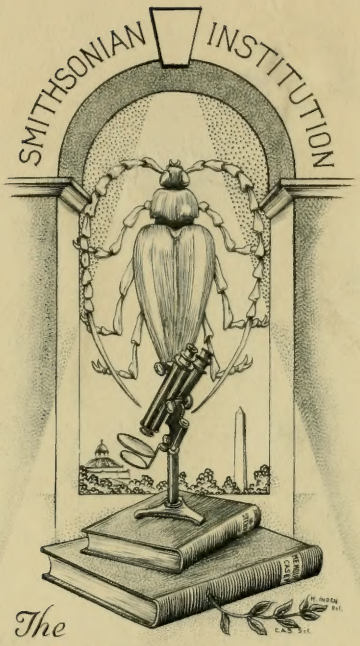


The
THOMAS LINCOLN
CASEY
LIBRARY
1925

MONOGRAPHIE

DES

CÉTOINES.

MONOGRAPHIE

DES

CÉTOINES.

396
S3G67
Ent.

MONOGRAPHIE

DES

CÉTOINES,

ET GENRES VOISINS,

FORMANT, DANS LES FAMILLES NATURELLES DE LATREILLE,

LA DIVISION

DES SCARABÉES MÉLITOPHILES;

PAR M. H. GORY,

MEMBRE DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE;

ET M. A. PERCHERON,

MEMBRE DE PLUSIEURS SOCIÉTÉS SAVANTES.

A PARIS,

CHEZ J.-B. BAILLIÈRE, LIBRAIRE,

RUE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE, N° 13 BIS.

A LONDRES, MÊME MAISON, 219, REGENT-STREET.

1833.

SMITHSONIAN
JAN 2 1968
LIBRARIES

SMITHSONIAN
LIBRARY

TYPOGRAPHIE DE MARCELLIN-LEGRAND, PLASSAN ET Cie.

IMPRIMERIE DE PLASSAN ET COMP., RUE DE VAUGIRARD, N° 15

SMITHSONIAN
JAN 2 1959
LIBRARIES

PRÉFACE.

Les événements qui se sont succédé depuis deux années ont arrêté beaucoup d'entreprises de librairie, et, entre autres, la *Monographie des Mélitophiles*, que nous étions sur le point de livrer à l'impression. Ne voulant pas cependant retarder plus long-temps la publication des caractères des différents genres que nous avons créés dans cette tribu, nous allons en faire paraître la 1re *livraison*.

Les bases sur lesquelles nous avons travaillé se développeront d'elles-mêmes dans notre travail. Cependant nous allons extraire du rapport que *MM. Latreille* et *Duméril* en ont fait à l'Institut, ses principaux caractères.

« Les auteurs du *Mémoire* ont pensé avec raison » que les organes de la manducation pouvaient éprou- » ver des modifications assez notables, et qui leur » fourniraient ainsi des moyens propres à établir de » nouvelles coupes. Ils ont encore jugé qu'ils pour- » raient tirer quelques avantages des parties moins » importantes, comme le chaperon, dont la termi- » naison varie ; la saillie sternale plus ou moins pro- » longée, et dont la forme change encore; et le

» corselet, dont le bord postérieur est tantôt droit,
» tantôt dilaté en arrière en forme de lobe dans son
» milieu, diminuant ainsi l'étendue de l'écusson,
» ou même le remplaçant. C'est sur ce dernier ca-
» ractère, déjà employé par M. Mac-Leay fils, et
» la consistance du lobe terminal des mâchoires,
» qui est soit corné et denté, soit membraneux et
» sans dents, que reposent les divisions principales
» de leur distribution méthodique. Leur première
» section des Mélitophiles, celle qui répond au genre
» *Trichius* de Fabricius, se compose de *huit* genres,
» et la seconde, celle qui embrasse le genre *Cetonia*,
» du même auteur, en comprend *quatorze*, en tout
» *vingt-deux*, dont *sept* sont propres aux auteurs.

» Le domaine de l'histoire naturelle s'est telle-
» ment agrandi, depuis quelques années, par la mul-
» titude d'espèces que l'on a découvertes, que les
» monographies sont devenues indispensables; et
» vos commissaires sont persuadés que celle-ci, des
» plus recommandables sous tous les rapports, est
» digne de votre approbation. »

Cette 1re *livraison* étant destinée à donner une idée complète de notre travail, nous avons cru devoir la composer des *généralités*, du *tableau synoptique des genres* et des *planches* qui y ont rapport, du *tableau des espèces* avec les phrases diagnostiques, que nous avons, autant que nous l'avons pu, extrait des auteurs. Quand bien même, contre notre espé-

rance, l'accueil du public pour notre ouvrage ne nous permettrait pas de donner les livraisons suivantes, celle-ci, formée comme nous l'indiquons, formerait toujours un travail complet.

Nous n'avons pas la prétention de donner la meilleure classification possible; nous savons même que plusieurs des genres qui la composent devront être revus ; mais nous attendons pour cela quelques documents que le temps seul pourra fournir, en faisant connaître de nouveaux objets.

Quelque nombreux en espèces que soit notre travail, puisqu'il en contient près de quatre cent cinquante, nous savons bien que nous n'avons pas pu tout donner; nous avons même, à dessein, éliminé de notre ouvrage tout ce que nous n'avons pu faire figurer *ex visu*. Il restera donc quelques espèces figurées ou décrites, que nous n'y aurons pas comprises; mais nous comptons sur l'obligeance des entomologistes pour nous PRÊTER celles de ces espèces que nous avons été obligés de négliger et qu'ils auraient en leur possession. Nous profiterons de tous les conseils et renseignements qui nous seraient transmis, et nous nous empresserons d'y avoir égard dans les livraisons supplémentaires, à la fin desquelles nous donnerons un nouveau tableau des espèces, où nous ferons entrer à leur rang tout ce que nous aurons pu découvrir dans les auteurs sans avoir pu nous le procurer.

Toutes les fois que des espèces nous ont été confiées, *pour décrire, et non pour comparer avec ce que nous possédions,* nous nous sommes fait un devoir de conserver les noms qui leur avaient été assignés, à moins qu'elles n'eussent déjà été décrites, ou que nous les ayons considérées comme des variétés d'espèces déjà connues; à moins encore que des amateurs obligeants n'aient cru devoir leur donner nos noms, ce qui ne nous était pas possible d'admettre dans un ouvrage écrit par nous (1).

Nous devons, ici, payer un juste tribut de reconnaissance aux entomologistes de notre connaissance qui tous nous ont aidés en nous confiant les espèces rares de leur collection. Ne pouvant les nommer tous, nous citerons principalement, parmi ceux de notre pays, MM. Latreille, que les sciences viennent de perdre, le comte Dejean, Dupont, Chevrolat, etc., etc.; et parmi les étrangers, MM. Westermann, de Copenhague; Schildren, Melly, Burchel, Hope, de Londres: ce dernier, spécialement, a bien voulu nous adresser toutes les espèces de sa collection, pour comparer avec les nôtres.

A. Percheron,
Rue des Grands-Augustins, n. 17;
H. Gory,
Rue Tronchet, n. 7.

(1) Nos noms se sont quelquefois retrouvés jusqu'à huit ou dix fois dans le même genre.

MONOGRAPHIE

DES

CÉTOINES.

INTRODUCTION.

Linnée, en débrouillant le chaos de toute l'histoire naturelle, établit dans les règnes de la nature, et particulièrement dans le règne animal, dont font partie les insectes, des divisions et subdivisions qui font encore la base des principales coupes adoptées aujourd'hui. Ces divisions, telles qu'il les avait tracées, eu égard au temps où il écrivait et au petit nombre d'objets renfermés dans les collections d'alors, étaient suffisantes, sans être peut-être très-rigoureuses. La quantité d'objets recueillis depuis lui, réunissant autour des mêmes groupes une très-grande quantité d'objets, entraîna à en faire une étude plus spéciale, et à distinguer du groupe primitif, pour en faciliter

l'étude, tout ce qui s'en éloignait par quelques caractères tranchés. Cela dut naturellement avoir lieu, et eut lieu effectivement en même temps pour les insectes, plus particulièrement encore pour les coléoptères. Geoffroy, postérieurement, sépara d'abord les insectes coléoptères, dont font partie ceux de notre travail, en plusieurs sections, fondées sur le nombre des articulations des tarses. Cette division, que nous croyons loin d'être naturelle, eut cependant de très-heureux résultats, en aidant à en débrouiller le chaos toujours croissant; mais il restait à séparer les coléoptères entre eux, par groupes formés sur des considérations naturelles, et par des caractères distincts.

En 1795, Latreille remplit pour toute l'entomologie la première partie de cette lacune, en divisant tous les entomes par familles naturelles. On peut dire que cet ouvrage, très-remarquable encore aujourd'hui, et à plus forte raison à l'époque où il parut, a donné la première impulsion à toutes les méthodes qui lui ont succédé.

Parmi les coupes indiquées par Linnée, celle des scarabées ayant pour caractères les antennes terminées en feuillet, était sans contredit une des mieux tranchées. Plusieurs auteurs subséquents y indiquèrent des divisions; entre autres, Geoffroy, Woet et Degeer même, avaient déjà pressenti et même indiqué les insectes dont nous nous occupons aujourd'hui, sous le nom de *Scarabées à Fleurs*.

Fabricius, élève de Linnée, un des auteurs qui ont le plus travaillé sur les insectes, sans adopter de familles, divisa les scarabées en un grand nombre de genres : nous lui devons les genres *Cetonia* et *Trichius*, qui, avec les

genres nouveaux que l'on en a démembrés depuis, comprennent la totalité de notre travail.

M. Delamarck, dans son *Histoire des Animaux sans Vertèbres*, établit le genre *Goliath* aux dépens des Trichius; Latreille, dans son *Genera des Crustacées et Insectes*, indiqua plusieurs coupes qui sont devenues la base de genres aujourd'hui adoptés; enfin, dans les dernières années, ont été établis les genres *Platygenia*, *Cremastocheilus*, *Macronota*, *Gymnetis*, *Ynca*, *Osmoderma*, *Gnorinus*, *Valgus*, *Agenius*, faisant tous partie de la tribu des *Mélitophiles* de Latreille, et dont nous indiquerons les auteurs et les caractères en donnant la série des coupes sur laquelle est basé notre travail.

Parmi les coupes établies dans notre travail primitif, le genre *Coruphes* est une des mieux tranchées; mais le R. Kirby ayant établi un genre identique sous le nom de *Gnathocère*, nous avons adopté ce nom : nous avons été alors obligés de changer le nom de notre genre *Cheragnathe*, qui présentait la même signification; nous avons adopté celui de *Diplognathe*. Les Anglais ont en outre établi plusieurs genres, qu'après une sérieuse inspection nous n'avons pu adopter, n'étant basés que sur des différences de forme et nullement sur des considérations anatomiques : ce sont, entre autres, le genre *Marmarina*, du R. Kirby, où il est impossible de trouver de différence réelle avec les *Cétoines*. Cet auteur y rapporte les espèces nommées *Lanius*, *Bajula*, etc.; le genre *Genucus*, de M. Mac-Leay, ayant pour type la *C. Cruerta* de Fabricius, qui est pour nous un *Cremastocheilus;* il lui donne pour caractère d'avoir les mâchoires membraneuses, et elles sont iden-

tiques à celles des autres *Cremastocheilus*, et très-cornées. Nous avons reçu en outre l'indication de plusieurs autres genres, mais que nous croyons seulement des genres manuscrits. Trois d'abord sont à citer; ce sont les genres *Gymnodus*, *Aleucrosticus* et *Camprilicus*, qui répondent aux genres *Osmoderma*, *Gnorimus* et *Agenius* de MM. Lepelletier et Servile : les autres genres, dont voici les noms, ne nous ont offert aucun caractère réel, et rentrent dans des genres déjà établis : *Scaptorhina*, *Euclydius*, *Archimedius*, *Urophtalmus*, *Acanthurus* (c'est le genre *Valgus* de *Scriba*), *Polybaphus*, *Trigonophorus*, *Curtosoma*, *Cryptomelas*, *etc.*, *etc.*

Les insectes dont nous allons traiter ayant entre eux des mœurs et une organisation presque identique, nous allons réunir ici tout ce que l'on en sait, pour ne pas voir à y revenir à chaque espèce en particulier.

Tous les Mélitophiles subissent, ainsi que tous les autres coléoptères, des métamorphoses complètes; mais les larves, ainsi que toutes celles des autres scarabées et peut être ainsi que celles de beaucoup de longicornes, mettent plusieurs années (trois ou quatre) pour acquérir leur entier développement. Ces larves, assez semblables pour la forme à celles de la même famille, sont cylindriques, plus grosses à leur extrémité postérieure, se tenant ordinairement courbées; leur corps est mou, composé de douze anneaux, sur neuf desquels on aperçoit des stigmates; la tête est petite, coriace, munie d'antennes filiformes de cinq articles; la bouche est garnie de mandibules cornées, arquées, multi-dentées, de deux mâchoires membraneuses, d'un labre, d'une lèvre et de quatre palpes; elles ont

six pattes écailleuses, courtes, placées sur les trois premiers anneaux du corps (*voy.* pl. 5, fig. 3). Ces larves vivent dans le terreau végétal, dans les terres argileuses, grasses et humides; quelques espèces dans le bois mort : on peut dire que ce sont celles du genre *Trichius*, de Fabricius(1).

On peut parvenir à les élever chez soi, dans du terreau, en ayant soin de le tenir médiocrement humide; mais il est rare qu'elles s'y métamorphosent.

Quand ces larves ont pris tout leur accroissement, elles construisent une coque ovale avec les débris qui les entourent, soit sable, soit végétaux, souvent même avec leurs excréments (*voy.* pl. 5, fig. 5). Cette coque est très-dure : l'extérieur, d'après la manière dont elle est composée, ne peut offrir une grande régularité, mais l'intérieur en est lisse et fort uni (*voy.* pl. 5, fig. 4). Au bout d'un certain temps, la larve opère sa métamorphose et se change

(1) On trouve souvent des larves de Cétoines dans les fourmilières, et les partisans de l'instinct des fourmis en ont de suite tiré la conséquence que ces larves vivaient en bonne intelligence avec elles. Nous croyons que si l'on eût pris la peine d'examiner seulement avec un peu d'attention la position relative de ces larves et des fourmis, on aurait aperçu que la terre, autour de la larve, est toujours très-battue et compacte, qu'il n'existe entre la loge qu'elle occupe et la fourmilière aucune communication; ce qui, nous le pensons, peut beaucoup contribuer à la bonne harmonie qui règne entre elles. D'un autre côté, pour rendre compte du motif qui a pu déterminer, dans la larve, le choix d'une pareille habitation, deux raisons, nous croyons, peuvent l'expliquer : la faculté d'agir au milieu d'une terre meuble, peut être la première; quant à la seconde, la chaleur qui existe dans les fourmilières a pu y attirer ces larves quand arrive l'arrière-saison, époque où on les y trouve le plus habituellement.

en nymphe, où l'on distingue toutes les parties de l'insecte parfait. Dès les premiers beaux jours, c'est-à-dire vers la mi-avril pour notre pays, les Mélitophiles percent leurs coques, sortent de terre, et se répandent sur les fleurs et sur la sève extravasée des arbres, où beaucoup d'espèces se tiennent de préférence.

Leur accouplement n'a rien de remarquable; mais le grand rapprochement de plusieurs espèces a produit beaucoup d'accouplements mixtes, qui ont amené des résultats hybrides, lesquelles hybrides, s'accouplant avec les espèces primitives, ou entre elles, ont produit d'autres hybrides, dont il est souvent très-difficile de retrouver l'origine.

La forme du corps chez les Mélitophiles est très-variable, ainsi que celle de la tête et du chaperon. Cependant le premier segment, thoracique et sternal, est beaucoup moins épais que les autres segments; de sorte que, vus de profil, le corselet et la tête ont l'air moins épais que le reste du corps. Les antennes, insérées au-devant des yeux, coudées, sont toujours composées de dix articles, dont le premier est grand, et les trois derniers forment l'éventail. Les principaux caractères, ceux qui distinguent cette tribu de tout le reste des scarabées, sont d'avoir le labre entièrement membraneux, caché sous le chaperon (*voy.* pl. 5, fig. 2), et l'absence des mandibules : en effet, ces organes, si puissants dans les hannetons et autres scarabées, ne sont plus représentés que par deux petites lames écailleuses, droites, fusiformes, munies d'un lobe interne, avancé, membraneux, cilié à sa partie supérieure, convexe, corné, strié transversalement à sa partie inférieure (*voy.* pl. 5, fig. 2, b), et paraissant destiné à

écraser le pollen des fleurs, que ces insectes tirent au moyen de l'extrémité velue de leur mâchoire. Les mâchoires, au contraire, acquièrent un assez grand développement (*voy.* pl. 5, fig. 2, a); leur lobe terminal est mobile, très-garni de poils : cette portion terminale devient, dans certaines espèces, bifide et cornée; les palpes maxillaires sont composées de quatre articles; la lèvre inférieure (*voy.* pl. 5, fig. 2, c) varie beaucoup de forme, et offre souvent de bons caractères pour les coupes; les palpes labiaux sont de trois articles; le corselet se reborde fortement sur les côtés (*voy.* pl. 5, fig. 1, b); les pattes sont de force et de grandeur moyenne, dentelées extérieurement et quelquefois intérieurement; la hanche postérieure est très-développée, transversale, lamelliforme : plusieurs auteurs en ont parlé sans avoir pressenti ce qu'elle pouvait être; les tarses sont tous de cinq articles, dont le dernier plus long, terminé par deux crochets (*voy.* pl. 5, fig. 1, b); le meta-sternum s'avance plus ou moins et avec des formes très-variables, selon les espèces, entre les pattes intermédiaires : nous en avons tiré quelques bons caractères pour notre classification, et surtout pour la détermination des espèces.

Entre le corselet et les élytres existe une pièce faisant partie du segment intermédiaire du corselet; c'est une pièce nommée *épimère* par M. Audouin. Elle est tantôt apparente, tantôt non apparente supérieurement : dans ce cas-ci, elle détermine toute la division des *Trichius* de Fabricius; dans l'autre cas, elle détermine les *Cetonia* du même auteur.

L'abdomen n'offre que six anneaux bien distincts; il est

recouvert supérieurement par des élytres le plus souvent aplaties, échancrées, sauf quelques exceptions, vis-à-vis des hanches postérieures, n'atteignant pas son extrémité, laissant à découvert la plaque anale, qui est ordinairement très-grande. Ces élytres, ainsi que le reste du corps, sont souvent ponctuées; mais cette ponctuation affecte une forme particulière à cette tribu; chaque point a la forme d'un croissant, dont les cornes sont tournées en bas; le centre du croissant est toujours la partie où l'impression est la plus profonde.

Quant à l'anatomie, on possède encore fort peu de documents sur cette partie, hors ceux généraux à tous les insectes; ceux particuliers que l'on a recueillis jusqu'à présent, ont toujours été pris sur la *Cétoine Dorée;* mais comme beaucoup d'espèces s'en éloignent par l'organisation de leur bouche, il est certain que leurs parties digestives doivent présenter des différences, tant dans les larves que dans l'animal à son dernier état de développement. Voilà cependant ce que nous apprennent les observations les plus récentes. On peut les considérer comme un type auquel, avec quelques variations, se rapporte tout le groupe des Mélitophiles. Nous les empruntons, ainsi que les figures qui y ont rapport, au travail que M. Léon Dufour a consigné dans les *Annales des Sciences naturelles.* Voir la pl. 6 et les explications des figures.

« Les Mélitophiles sont, de tous les scarabéides, ceux » où le tube alimentaire est le plus court. Le ventricule » chilifère a communément sa tunique externe couverte » de fort petites papilles superficielles, en forme de points » saillants. Le renflement qui termine l'intestin grêle n'est

» point caverneux. Les capsules spermatiques sont au nom-
» bre de douze par chaque testicule ; leurs conduits propres,
» ou pédicelles, ne confluent pas tous ensemble, en un
» même point, pour la formation du canal déférent, mais
» ils s'abouchent entre eux de diverses manières, ainsi
» qu'on peut le voir dans la figure. Les vésicules sémi-
» nales sont au nombre de trois paires : l'une est repliée
» en un peloton, a quatre fois la longueur du corps de la
» Cétoine ; les deux autres paires sont des boyaux borgnes,
» flottants, plus ou moins flexueux, placés en avant de
» tout l'appareil. Les plus extérieures sont plus longues et
» un peu plus épaisses ; le conduit éjaculateur, avant de
» pénétrer dans l'armure copulatrice, se contourne et se
» renfle beaucoup. »

M. Léon Dufour n'ayant rien donné sur les organes femelles de la *Cetonia Aurata*, il est probable qu'ils rentrent dans l'organisation des autres scarabéides, et l'on peut alors consulter ce qu'il a écrit à ce sujet, ainsi que l'ouvrage de M. Straus sur le *Hanneton*, si l'on a besoin de ces détails.

EXPLICATION DE LA PLANCHE 6.

Appareil digestif de la Cetonia Aurata.

Fig. 1.

a. Tête.
b. Jabot non dilaté.
c. Ventricule chylifère.
dd. Vaisseaux hépatiques.
e. Intestin grêle.
f. Cœcum, suivi d'un court rectum.
g. Dernier segment dorsal de l'abdomen.

Organes générateurs mâles.

Fig. 2 et 3.

a. Testicules, formés chacun par douze capsules spermatiques.
aa. Les mêmes, développés.
bb. Canaux déférents.
cc. Vésicules séminales.
dd. Autres.
e. Autres.
f. Conduit éjaculateur.
g. Armure copulatrice.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES GENRES.

Labre membraneux caché sous le chaperon, mandibules rudimentaires.

§ A.

Pièces axillaires non saillantes entre les angles du corselet et les élytres.

TRICHIDES. *Latr.* (G. TRICHIUS. *Fabr.*)

A. Corps convexe.		
1. Lobe terminal des mâchoires corné.	*G. Osmoderma* (LEP. SERV.).	*Eremita.*
2. Lobe terminal des mâchoires non corné.		
a. Pattes antérieures multi-dentées.	*G. Valgus* (SCRIBA).	*Hemipterus.*
b. Pattes antérieures au plus tridentées.		
× Tarses beaucoup plus longs que les tibias.		
1. Lèvre bifide.	*G. Trichius* (FABR.).	*Gallicus.*
2. Lèvre demi-circulaire.	*G. Agenius* (LEPELL. SERV.).	*Limbatus.*
× × Tarses guère plus longs que les tibias.		
1. Fémurs antérieurs non épineux à leur jonction avec les tibias.		
a. Premier article des palpes apparent.	*G. Stripsipher* (G. P.).	*Zebra.*
b. Premier article des palpes non apparent.	*G. Gnorimus* (LEP. SERV.).	*Nobilis.*
2. Fémurs antérieurs épineux à leur jonction avec les tibias.	*G. Ynca* (LEPELL. SERVIL.).	*Barbicornis.*
B. Corps aplati.	*G. Platygenia* (MAC-LEAY).	*Zairica.*

§ B.

Pièces axillaires saillantes entre les angles du corselet et des élytres.

I.

Corselet ne recouvrant pas l'écusson.

CETONIDES. *Latr.* (G. CETONIA. *Fabr.*)

a. Lobe terminal des mâchoires corné.		
× Sternum non proéminent.		
+ Premier article des antennes triangulaire, non déprimé.	*G. Cremastocheilus* (KNOCH).	*Castaneæ.*
+ + Premier article des antennes arrondi.	*G. Diplognatha.* (G. P.).	*Gagates.*
× × Sternum proéminent.		
a. Chaperon carré.	*G. Gnathocera* (KIRBY).	*Africana.*
b. Chaperon bidenté.	*G. Amphitoros* (G. P.).	*Bidens.*
c. Chaperon bilobé.	*G. Macroma* (KIRBY).	*Scutellata.*
b. Lobe terminal des mâchoires non corné.		
+ Lobe terminal des mâchoires dépourvu de poils à son extrémité.		
1. Lèvre fortement échancrée.	*G. Goliath* (DELAMARCK).	*Micans.*
2. Lèvre simplement sinuée.	*G. Schizorina* (KIRBY).	*Australasiæ.*
+ + Lobe terminal des mâchoires entièrement couvert de poils.		
1. Lèvre arrondie.	*G. Cetonia* (FABR.).	*Aurata.*
2. Lèvre carrée.	*G. Dicheros* (G. P.).	*Bicornuta.*
3. Lèvre triangulaire.	*G. Ichnestoma* (G. P.).	*Heteroclyta.*

II.

Corselet recouvrant, au moins en grande partie, l'écusson.

GYMNETIDES. *G. P.*

a. Lobe des mâchoires corné.	*G. Tetragonos* (G. P.).	*Chinensis.*
b. Lobe des mâchoires non corné.		
+ Pièces axillaires s'avançant peu entre les élytres et le corselet.		
× Chaperon fortement refendu.	*G. Lomaptera* (G. P.).	*Latreille.*
× × Chaperon simplement sinué.	*G. Macronata* (WIED).	*Regia.*
+ + Pièces axillaires très-saillantes entre les élytres et le corselet.	*G. Gymnetis* (MAC-LEAY).	*Holosericea.*

TRICHIDES.

G. Osmoderma. *Lepelletier* et *Serville*.

C. Maxillæ lobo terminali triangulari, corneo; lobo in terno elevato, hamato corneo; tarsi tibiæ breviores.

C. Lobe terminal des mâchoires triangulaire, corné; partie interne à son extrémité supérieure fortement élevée en un crochet corné; tarses toujours plus courts que les tibias.

Pl. 1. fig. 1.

Ce genre a été fait par MM. Lepelletier de Saint-Fargeau et Serville, dans le dernier volume de la partie entomologique de l'*Encyclopédie méthodique*, comme un démembrement du genre *Trichius* de Fabricius. On peut voir, à la page 702 de l'ouvrage indiqué, leurs observations.

Ce sont des insectes de taille au-dessus de la moyenne, de forme ovalaire, épais; le chaperon est de grandeur moyenne, carré, fortement rebordé antérieurement et sur les côtés, du moins dans les mâles; les mâchoires, plus longues que larges, ont leur lobe terminal en triangle allongé, corné, velu sur le côté supérieur; la portion interne présente à son extrémité supérieure, et parallèle-

ment au lobe terminal, un fort crochet corné, velu intérieurement; le palpe, environ de la longueur de la mâchoire, s'insère aux deux tiers de sa longueur; le quatrième article ovalaire est égal en grandeur aux deux précédents; la lèvre est un peu plus haute que large, fortement échancrée latéralement; le palpe est ovoïde; le troisième article égal aux deux autres; antennes courtes; corselet arrondi, légèrement lobé postérieurement; écusson triangulaire, rectiligne, aigu; élytres arrondies; plaque anale très-bombée; fémurs et tibias très-robustes; les tibias antérieurs tridentés extérieurement; tous les articles des tarses coniques, courts, épineux en dessous; le dernier, le plus long, muni d'ongles très-forts.

Ces insectes vivent généralement sur les troncs d'arbres, paraissent se nourrir de la liqueur qui suinte de leurs ulcères. Leurs larves attaquent le bois. Les espèces que l'on connaît jusqu'à présent sont propres à l'Europe et à l'Amérique septentrionale.

G. Valgus. *Scriba.*

C. Palpi maxillares maximi; tibiæ anteriores multi-dentatæ; articulo primo tarsorum posteriorum longissimo.

C. Palpes maxillaires très-grands; tibias antérieurs multidentés; premier article des tarses postérieurs le plus grand.

Pl. 1. fig. 2.

Ce genre se trouve indiqué dans l'*Encyclopédie méthodique*, page 704, tome 10, Entomologie.

Insectes de petite taille, ovoïdes, épais, déprimés; chaperon allongé, légèrement sinué; lobe terminal des mâchoires triangulaire, velu; dernier article du palpe ovalaire, très-allongé, plus long à lui seul que la moitié de la mâchoire; lèvre beaucoup plus longue que large, fortement échancrée antérieurement; palpes ovoïdes; antennes de grandeur moyenne; corselet carré, légèrement lobé, bicaréné; écusson linéaire; élytres courtes, repliées carrément sur les côtés; anus très-découvert, en demi-cercle; dans la femelle de l'*Hemipterus*, la plaque anale se développe à son extrémité en forme de tarière dentelée sur les côtés et servant probablement à introduire ses œufs, ou du moins à préparer la place qui leur est destinée; fémurs et tibias courts; tibias antérieurs multi-dentés; tarses au moins aussi longs que les tibias. Dans les tarses postérieurs, le premier article est le plus long de tous; dans les autres, il est égal au dernier.

Quant à leurs mœurs, ils vivent au pied des arbres, où l'on trouve leurs larves.

G. Trichius. *Fabricius. Lepell. Serv.*

C. Labium altior quam latior, antice contractum, alte emarginatum; tarsi posteriores tibiæ longiores.

C. Lèvre plus haute que large, se rétrécissant antérieurement, fortement échancrée; tarses postérieurs beaucoup plus longs que les tibias.

Pl. 1. fig. 3.

Corps ovoïde, épais; chaperon avancé, légèrement sinué; écailles mandibulaires fusiformes aiguës; mâchoires allongées; lobe terminal grêle, velu; palpe inséré très-haut, à articles peu différents en grandeur; lèvre beaucoup plus haute que large, se rétrécissant vers son extrémité antérieure en s'arrondissant sur les côtés, fortement échancrée en triangle, de sorte que les deux lobes de la lèvre forment comme deux pointes avancées; palpe inséré haut; le dernier article guère plus grand que les deux précédents pris ensemble, cylindrique, tronqué à son extrémité; menton très-velu; antennes de grandeur moyenne; corselet trapézoïdal, légèrement lobé; écusson cordiforme; élytres parallèles, arrondies postérieurement; plaque anale en demi-cercle, au moins aussi haute que large; tarses postérieurs à articles égaux, beaucoup plus grands que les tibias.

Ces insectes vivent sur les fleurs.

G. Agenius. *Lepelletier* et *Serville.*

C. Palpi quam maxillæ longiores; labium latior quam altior, semi-circulatum; palpi longiores, culmine inserti.

C. Palpe beaucoup plus long que les mâchoires; lèvre plus large que haute, demi-circulaire; palpes insérés à son sommet, beaucoup plus longs qu'elle.

Pl. 1. fig. 4.

On doit l'établissement de ce genre à MM. Lepelletier de Saint-Fargeau et Serville, dans l'ouvrage cité aux genres précédents. Nous avons cru seulement devoir donner d'autres caractères, qui nous paraissent plus rigoureux.

Chaperon arrondi, légèrement rebordé; mâchoire allongée; lobe terminal petit, arrondi, velu; angle supérieur interne velu; palpes insérés très-haut, une fois et demie aussi longs que la mâchoire; premier article très-visible; dernier article aussi long que les trois autres ensemble, ovoïde, tronqué à son extrémité; lèvre plus large que haute, en demi-cercle, rétrécie vers la base, élevée en mamelon échancré vers son sommet; aux deux côtés de ce mamelon s'insèrent les palpes; leur premier article est très-apparent; le dernier ovoïde, tronqué, beaucoup plus long que les deux premiers pris ensemble; partie interne de la lèvre saillante au-delà de l'insertion des deux palpes, sous la forme de deux oreillettes; antennes à feuillets aussi longs que les autres articles pris ensemble; corselet transversal arrondi sur les côtés; écusson cordiforme, court; élytres méplates parallèles; plaque anale triangulaire arrondie; tarses grêles, beaucoup plus longs que les tibias.

On ne connaît rien des mœurs de ces insectes.

G. Stripsipher. *G. P.*

R. Στριξ, cannelure; φερω, je porte.

C. Epistoma bifidum; palpi maxillares et labiales articulis cunctis aspectabilibus; labium alte emarginatum; elytra striata; tarsi anteriores tridentati.

C. Chaperon fendu; palpes maxillaires et labiaux ayant tous leurs articles visibles; lèvre fortement échancrée; élytres striées; tarses antérieurs tridentés.

Pl. 1. fig. 5.

Nous avons cru devoir détacher du genre *Trichius* de Fabricius quelques espèces qui, sans avoir un faciès bien remarquable, présentent pourtant des caractères qui les éloignent de leurs congénères. Tous ont le labre proéminent, échancré fortement à son extrémité antérieure; la mâchoire plus longue que large, ayant son lobe terminal ovoïde, très-velu; le palpe très-grand, au moins autant que la mâchoire; le premier article bien visible, et le dernier égalant les trois précédents en longueur; la lèvre est aussi large que haute, fortement échancrée antérieurement, arrondie sur ses côtés; tous les articles des palpes apparents; le dernier égale les deux précédents en longueur; le corselet transversal, arrondi sur ses côtés; l'écusson cordiforme; tous les tarses de grandeur moyenne; les tibias antérieurs tridentés; les élytres fortement striées, formant des côtes entre les stries.

G. Gnorimus. *Lepelletier* et *Serville.*

C. Labium cordiforme, postice truncatum; ultimo abdominis segmento latissimo convexo; tibiæ anteriores bidentatæ; tarsi paululum tibiæ longiores.

C. Lèvre cordiforme, tronquée inférieurement; plaque anale très-large, bombée; jambes antérieures bidentées; tarses guère plus longs que les tibias.

Pl. 2. fig. 1.

Ce genre a été établi par MM. Lepelletier de Saint-Fargeau et Serville, dans l'ouvrage précité.

Corps ovoïde; chaperon carré, légèrement rebordé; mâchoire de grandeur moyenne; lobe terminal long, ovalaire, velu supérieurement; partie interne de la mâchoire velue; palpe inséré haut; dernier article ovalaire, guère plus long que le lobe terminal de la mâchoire; lèvre cordiforme, tronquée inférieurement; partie intérieure de la lèvre dépassant au-dessus en deux lobes répondant à ceux de la lèvre; palpe petit; dernier article ovalaire, guère plus long que les deux précédents; toute la lèvre velue; corselet trapézoïdal; écusson court, cordiforme; élytres légèrement dilatées, arrondies à leur extrémité; plaque anale beaucoup plus large que haute, très-bombée, ayant une impression à son extrémité, plus sentie dans les mâles;

tibias antérieurs bidentés extérieurement; tarses à articles presque égaux; ceux des pattes postérieures un peu plus longs, mais ne dépassant guère les tibias.

Ces insectes vivent sur les fleurs, et leurs larves dans le terreau.

G. Ynca. *Lepelletier* et *Serville.*

C. Squamæ maxillares vix lobum membranaceum superantes; labium latissimum, alte emarginatum canaliculatum; femora anteriora prope tibias spinosa.

C. Partie squammeuse des mâchoires égalant à peine les parties membraneuses; lèvre inférieure très-large, profondément échancrée en gouttière; fémurs antérieurs épineux à leur jonction avec leurs tibias.

Pl. 2. fig. 2.

MM. Lepelletier de Saint-Fargeau et Serville, dans un article très-bien développé de l'ouvrage ci-dessus cité, ont fort bien établi la division à faire dans les espèces réunies par M. Delamarck dans son genre *Goliath.* Nous adoptons donc comme un genre des mieux tranchés celui d'*Ynca,* indiqué par ces messieurs, en y joignant quelques caractères anatomiques qui contribueront encore à le fortifier.

Insectes au-dessus de la taille moyenne, de forme

ovoïde; chaperon, dans toutes les espèces connues jusqu'à présent, refendu, bidenté dans les mâles; l'écaille mandibulaire est très-courte, mais la partie membraneuse est très-développée et velue; les mâchoires sont longues, grêles; leur lobe terminal, très-mince, est velu, ainsi que leur portion interne; les palpes sont petits; le dernier article, ovalaire, n'est guère plus long que le lobe terminal des mâchoires; la lèvre est cordiforme, tronquée à son extrémité, profondément échancrée en gouttière à son milieu; les palpes sont très-petits, ayant le dernier article seul apparent, de même grandeur que le dernier article des palpes maxillaires; antennes de grandeur moyenne; corselet arrondi, bombé irrégulièrement, enfoncé, finement dentelé sur ses côtés; écusson cordiforme, allongé; élytres convexes; plaque anale arrondie, plus large que haute; fémurs antérieurs munis à leur extrémité, près de la jointure avec le tibia, d'une épine recouvrant celui-ci; tibias antérieurs tridentés extérieurement, très-irrégulièrement dans les mâles; tarses guère plus longs que les tibias; le dernier article, le plus grand, portant deux crochets très-robustes.

On ne connaît rien des mœurs de ces insectes, propres, jusqu'à présent, à l'Amérique méridionale.

G. Platygenia. *Mac-Leay.*

C. Corpus depressum; maxillæ quadratæ, lobo terminali transverso hirto vix conspicuo.

C. Corps très-déprimé ; mâchoire carrée, guère plus haute que large, à lobe terminal transversal, presque nul, très-velu.

Pl. 2. fig. 3.

Ce genre, créé par M. Mac-Leay, sur un individu jusqu'à présent unique, quant à l'espèce, provenant des côtes ouest d'Afrique, présente un faciès très-remarquable; corps très-aplati, par rapport à sa grandeur ovalaire; chaperon une fois plus large que long, légèrement sinué; premier article des antennes assez gros; feuillet court, n'égalant guère que la moitié du reste de l'antenne; bord du chaperon coupant presque entièrement les yeux en deux parties; corselet en parallélogramme transversal, sinué sur les côtés, droit à sa partie postérieure, presque aussi large que les élytres; élytres parallèles, arrondies à leurs extrémités antérieures et postérieures; écusson fortement arrondi; plaque anale en ovale transversal; fémurs et tibias très-robustes, terminés par des tarses courts triangulaires.

CETONIDES.

G. Cremastocheilus. *Knoch.*

C. Maxillarum lobum terminale unguiculatum, corneum; lobo interno bispinoso, corneo; labium gulam claudens; articulo antennarum primo triangulari.

C. Lobe terminal des mâchoires onguiculé, corné; partie supérieure interne biépineuse, cornée; lèvre couvrant entièrement la partie inférieure de la tête; premier article des antennes triangulaire, très-grand.

Pl. 3. fig. 1.

Ce genre a été fondé par Knoch, sur une espèce de l'Amérique septentrionale, qu'il a nommée *C. Castanæ*; mais depuis, ce genre, par les acquisitions successives, a nécessité quelques changements dans l'indication des caractères, qui étaient plus particulièrement spéciaux à l'espèce qu'il décrivait qu'à la totalité de ce genre, tel qu'il existe maintenant. On peut dire que ce sont des insectes généralement oblongs, épais, ayant le labre peu avancé, les mâchoires presque aussi larges que longues, à parties terminales, onguiculées, cornées, très-aiguës, aussi longues que la largeur de la mâchoire; la portion intérieure, ordinairement velue, présente à l'extrémité supérieure deux dentelures cornées; le palpe, inséré vers le milieu du côté externe de la mâchoire, est petit, dépassant peu la mâ-

choire en longueur; le dernier article, ovalaire, égalant au moins à lui seul les autres articles; la lèvre, variable de forme, couvre entièrement le dessous de la tête en rejoignant l'extrémité du chaperon; son palpe est très-petit, inséré très-bas, à dernier article courbe; le premier article des antennes est fortement triangulaire, les articles intermédiaires sont insérés en dessous; les feuillets sont de grandeur moyenne; le corselet est arrondi, l'écusson triangulaire aigu, la pièce axillaire peu apparente en dessus; les élytres, fortement échancrées latéralement, sont arrondies à leur extrémité; les fémurs et tibias sont robustes; les tarses courts; l'abdomen est arrondi à son extrémité postérieure.

On ne connaît rien des mœurs de ces insectes; on peut présumer, par analogie, qu'ils vivent sur les bois morts, et que leurs larves, qui sont inconnues, y prennent leur accroissement.

G. Diplognatha. *G. P.*

R. Διπλοῦς, double; γναθος, mâchoire.

C. Sternum breve, crassum, triangulare; maxillarum lobum terminale bifidum, corneum; palpi brevissimi; thorax rotundatum.

C. Sternum court, épais, triangulaire; mâchoire à lobe terminal bifide, corné; palpes labiaux très-courts; corselet presque arrondi.

Pl. 3. fig. 2.

Latreille avait depuis long-temps pressenti que la *Cetonia Gagates* devait, par les parties de la bouche, faire un genre à part. Nous avons vérifié ces caractères, et nous avons formé ce genre en y joignant plusieurs espèces qui s'y rapportent entièrement.

Corps ovalaire, déprimé; chaperon ayant les angles antérieurs aigus, relevés; antennes courtes; mâchoire terminée par un lobe onguiculé, corné, bifide, velu supérieurement; partie interne de la mâchoire velue; palpe de grandeur moyenne; dernier article ovoïde, aussi long que les trois précédents pris ensemble; lèvre presque droite antérieurement; palpe très court; dernier article presque seul apparent; corselet arrondi; écusson triangulaire, oblong; pièce axillaire très-apparente, saillante; élytres légèrement dilatées, très-peu sinuées; sternum large, court, très-peu saillant, en triangle à son extrémité; tarses au plus de la longueur des pattes.

G. Gnathocera. *Kirby.*

C. Sternum proeminens, acutum; maxillæ lobo terminali corneo, secante, bifido; superne piloso; lobo interno unguiculato corneo.

C. Sternum avancé, aigu; mâchoires à lobe terminal corné, tranchant, bifide, garni de poils supérieurement; la partie interne terminée en ongle corné à sa partie supérieure.

Pl. 3. fig. 3.

Cette coupe est bien motivée; d'abord, par le sternum, qui les éloigne de toutes les autres cétoines, et ensuite par les parties de la bouche, qui indiquent certainement une nourriture autre que le pollen des fleurs. Nous lui avions donné le nom de *Coruphès*, pris sur la considération du vertex de ces insectes, qui, dans ce genre, est toujours fortement caréné, s'avançant même quelquefois en lame au-dessus du chaperon, et qui, dans les espèces s'éloignant plus de celles faisant type, se reconnaît encore facilement. Mais M. Kirby ayant indiqué cette coupe sous un autre nom, nous avons abandonné celui que nous avions adopté, pour éviter une double nomenclature.

Corps de forme allongée; chaperon carré, plus rebordé à son milieu que sur les côtés; vertex très-élevé; mâchoire allongée, lobe terminal long, étroit, corné, tranchant, velu supérieurement; partie interne de la mâchoire terminée supérieurement par un ongle corné; palpe gros, de grandeur moyenne; lèvre en trapèze renversé, fortement échancrée sur les côtés; palpe court; dernier article ovoïde; corselet trapézoïdal, presque aussi large que les élytres; écusson triangulaire; élytres parallèles, légère-

ment échancrées; sternum très-aigu, atteignant au moins les pattes antérieures, recourbé à son extrémité vers la poitrine; tarses de la grandeur des tibias.

G. Amphistoros.

R. Ἀμφίσορος, fourchu.

C. Sternum acutum, proeminens; caput cuneiforme; maxillæ unguiculo-corneo terminatæ; palpi exiles; labium bialtior quam latior.

C. Sternum aigu, avancé; tête cunéiforme; mâchoire terminée par un onglet corné; palpes grêles; lèvre deux fois plus haute que large.

Pl. 3. fig. 4.

Malgré le désir de ne pas multiplier les genres, celui ci, qui ne repose encore que sur trois espèces, paraît devoir être adopté, autant par ses caractères réels que par ses caractères d'apparence.

Corps naviculaire; tête beaucoup plus étroite à son extrémité antérieure, ayant les côtés plus avancés que le chaperon, en deux cornes droites; mâchoire allongée, à lobe terminal unguiculé, corné, velu supérieurement, garnie de soie raide à sa partie interne; palpe inséré très-haut, à articles augmentant en longueur en s'éloignant de l'insertion; lèvre deux fois plus longue que large, fortement échancrée antérieurement, à fossettes latérales

de la moitié de sa longueur; palpe inséré haut, de grandeur moyenne; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire aigu; élytres légèrement sinuées, rétrécies postérieurement; plaque anale plus haute que large; sternum avancé, aigu, droit; tarses environ de la grandeur des tibias.

G. Macroma. *Kirby.*

C. Maxillis corneis; lobo terminali falcato; labium valde in caniculo emarginatum; elytris contractatis postice.

C. Mâchoires entièrement cornées; lobe terminal en forme de faux; lèvre fortement échancrée en gouttière; élytres fortement rétrécies postérieurement.

Pl. 4. fig. 1.

Corps ovalaire, déprimé; chaperon arrondi; antennes petites; mâchoire carrée, fortement cornée, formant une dent échancrée à son extrémité supérieure, légèrement velue au-dessus; lobe terminal falciforme, très-corné; palpes allongés; premier article peu visible, le troisième très-court, le dernier plus long à lui seul que le reste de l'antenne; lèvre en carré allongé, très-fortement échancrée en gouttière; troisième article des palpes très-allongé; ceux-ci insérés dans des fossettes longitudinales; corselet demi-circulaire; écusson court, aigu; élytres courtes et fortement rétrécies sur les côtés; pattes peu robustes.

G. Goliath. *De Lamarck.*

C. Labium maxillæque latitudine et altitudine æquales; lobo terminali gracili; labium alte in caniculo emarginatum; palpi vix labium æquantes.

C. Mâchoires presque aussi larges que longues; lobe terminal grêle; lèvre aussi large que longue, fortement échancrée en gouttière; palpes atteignant à peine son extrémité antérieure.

Pl. 4. fig. 2.

MM. Lepelletier de Saint-Fargeau et de Serville ayant distrait du genre primitif de M. De Lamarck, un nombre d'insectes sous le nom d'*Ynca*, le genre *Goliath* se trouve actuellement réduit à très-peu d'espèces, non compris les figures répandues dans différents auteurs, et dont les types originaux ne se trouvent dans aucune collection. Tel qu'il se trouve restreint, ce genre serait peut-être encore susceptible de divisions, si on veut admettre beaucoup de caractères minutieux; mais les organes de la manducation nous ayant paru identiques, nous avons cru pouvoir et même devoir négliger les caractères que, dans des genres très-nombreux, on pourrait tirer, soit du plus ou moins grand prolongement du corselet, soit des variations que les espèces présentent dans les épines des tibias.

Corps ovoïde, plus large à la jonction des élytres et

du corselet; chaperon large, dilaté de différentes façons dans les mâles; mâchoire carrée, guère plus longue que large, à lobe terminal grêle, aussi long que la largeur de la mâchoire; palpe inséré vers le milieu de la longueur; les deux premiers articles petits, peu apparents; les deux suivants, de grandeur moyenne; le dernier, ovoïde; lèvre aussi large que haute, partagée antérieurement en deux lobes arrondis par une profonde gouttière, s'élargissant après l'insertion des palpes, et se rétrécissant à leur extrémité; palpe court, atteignant à peine l'extrémité antérieure de la lèvre; le dernier article ovalaire allongé, presque seul visible; corselet trapézoïdal; écusson grand, triangulaire, aigu; élytres parallèles, se rétrécissant vers leur extrémité postérieure, peu sinuées; sternum large, avancé, arrondi antérieurement; tarses de la grandeur environ des tibias; dernier article très-grand.

G. Schizorhina. *Kirby.*

C. Sternum acutum, proeminens; epistoma bilobatum; maxillæ productæ; lobo terminali villoso; labium trapezoidale, alte emarginatum; fossulæ laterales maximæ.

C. Sternum aigu, avancé; chaperon bilobé; mâchoire allongée; lobe terminal velu supérieurement; lèvre trapézoïdale, fortement refendue; fossettes latérales très-grandes.

Pl. 4. fig. 3.

Ce genre a été fondé par M. Kirby, dans les *Transactions de la Société Linnéenne* de Londres.

Chaperon bilobé antérieurement; mâchoire deux fois plus longue que large, à lobe terminal aussi long que toute sa largeur, velu supérieurement, et très velu à sa partie interne; palpe de grandeur moyenne; premier article peu visible; dernier article tronqué à son extrémité; lèvre en trapèze renversé, fortement refendue; fossettes latérales très-grandes; palpe ayant tous ses articles distincts; le dernier, tronqué à son extrémité, aussi long que les deux précédents; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres fortement et brusquement sinuées, arrondies à leur extrémité; plaque anale carénée transversalement; sternum droit, aigu; tarses environ de la grandeur des tibias.

G. Cetonia. *Fabricius.*

C. Maxillarum lobo terminali membranaceo, villoso; elytris valde sinuatis.

C. Lobe terminal des mâchoires membraneux, velu; élytres fortement sinuées.

Pl. 5. fig. 1. a. b., et fig. 2. a. b. c.

Ce genre, fondé par Fabricius et adopté par Olivier,

qui y avait réuni les *Trichius* du même auteur, a été depuis conservé par tous les entomologistes, tel que Fabricius l'avait créé; malgré les retranchements successifs qu'on lui a fait subir en établissant les genres *Gymnetis*, *Macronata*, *Goliath*, *etc.*, *etc.*, et ceux que nous-mêmes avons été forcés d'établir, reste encore le plus nombreux de la tribu. Nous croyons qu'un jour peut-être il sera encore susceptible de démembrement, quand on sera fixé sur la valeur organique des différentes parties des insectes; pour le moment, et pour ne pas multiplier trop les genres, nous avons cru devoir laisser ensemble beaucoup d'individus qui présentent quelquefois des différences, mais qui ont encore plus de caractères essentiels communs; nous nous réservons d'en faire des coupes pour la facilité de l'étude des espèces.

Corps ovalaire, légèrement convexe; chaperon variable de forme, mais généralement avancé, arrondi, légèrement sinué; antennes de grandeur moyenne; mâchoire allongée, terminée par un lobe court, toujours plus membraneux que corné, garnie de beaucoup de poils faisant pinceau; palpe ovoïde; dernier article égalant en longueur les trois premiers; lèvre légèrement sinuée antérieurement; palpe de grandeur moyenne; corselet trapézoïdal, variable dans sa terminaison; élytres fortement échancrées; plaque anale triangulaire, arrondie; pièces axillaires très-apparentes, remplissant exactement l'intervalle compris entre le corselet et les élytres; sternum variable de forme; fémurs, tibias et tarses presque égaux entre eux; tarses à articles presque égaux.

G. Dicheros. *G. P.*

R. Διχερως, qui a deux cornes.

C. Sternum proeminens; epistoma bifidum, valde proeminens; palpi breves; labium quadratum.

C. Sternum très-avancé; partie latérale de la tête fortement avancée, en deux cornes proéminentes droites; écailles mandibulaires fusiformes; palpes courts; menton carré.

Pl. 6. fig. 4.

Depuis long-temps ce genre était fait dans toutes les collections; il ne fallait que lui donner un nom, ce que la forme de la tête dans les mâles rendait facile, en prenant un caractère apparent.

Corps plus large antérieurement, rétréci à sa partie postérieure; chaperon très-court, relevé latéralement en deux cornes droites avancées, de même grosseur dans toute leur longueur; écailles mandibulaires fusiformes; mâchoire plus longue que large, obtuse; lobe terminal très-court, triangulaire, velu supérieurement; palpe court, gros; le dernier article plus long que les trois premiers pris ensemble; lèvre en carré, échancrée antérieurement et latéralement; palpe court, obtus; corselet demi-circu-

laire, plus large que les élytres; écusson triangulaire, arrondi à son extrémité; élytres légèrement échancrées; sternum avancé, recourbé à son extrémité vers la poitrine; tarses au plus de la grandeur des tibias.

G. Ichnestoma. *G. P.*

R. Ισχνος, grêle, στομα, bouche.

C. Maxillæ membranaceæ; labium pyramidali; palpæ ad extremum insertæ, graciles.

C. Mâchoires membraneuses; lèvre pyramidale; palpes insérés à l'extrémité, très-allongés.

Pl. 6. fig. 5.

Corps ovalaire; chaperon pointu, très-avancé, légèrement sinué à son extrémité; antennes de grandeur moyenne; mâchoire membraneuse; lobe terminal ovalaire, velu; palpes insérés près du lobe terminal, deux fois plus longs que la mâchoire; les articles augmentant toujours en longueur, en partant de leur insertion; lèvre inférieure pyramidale, la partie interne formant deux oreilles allongées; palpe allongé, inséré à l'extrémité antérieure; corselet demi-circulaire, légèrement sinué postérieurement; écusson aigu; élytres parallèles, presque carrées; pattes de force moyenne.

GYMNETIDES.

Tetragonus. G. P.

R. Τετραγωνος, carré.

C. Epistoma quadratum; antennæ capite longiores; maxillæ lobo terminali bidentato; thorace scutellum tegente.

C. Chaperon carré; mâchoire à lobe terminal bidenté; antennes beaucoup plus longues que la tête; corselet recouvrant presque tout l'écusson.

Pl. 7. fig. 1.

Ce genre est encore un de ceux que nous avons été forcés d'établir par la simple inspection de la bouche, qui nous a présenté des caractères très-tranchés. Le nom que nous lui avons donné est pris sur la considération de la forme du chaperon.

Corps en parallélogramme allongé, arrondi à ses deux extrémités; chaperon avancé, carré, rebordé sur les côtés, bi-épineux; antennes à premier article gros, arrondi; intermédiaires courts, feuillets très-grands, aussi longs que la tête; mâchoires plus longues que larges, à lobe terminal bi-unguiculé, corné; partie interne terminée en un ongle corné, velu; palpe grêle; lèvre carrée, allongée, très-profondément échancrée en gouttière; palpe inséré

à la hauteur de la fin de l'échancrure de la lèvre; corselet en triangle tronqué à son sommet, fortement lobé, recouvrant presque tout l'écusson; élytres méplates, parallèles, très-légèrement échancrées; plaque anale large, carénée transversalement, obtuse; sternum comprimé, légèrement avancé; tarses courts, robustes.

G. Lomaptera. *G. P.*

R. Λωμα, bord, πτερον, aile.

C. Epistoma alte emarginatum; sterno proeminente acuto; elytris valde lateribus incumbentibus; segmentum anale in medio carinatum.

C. Chaperon très-profondément refendu; sternum avancé, aigu; élytres fortement rebordées sur les côtés; plaque anale carénée dans son milieu.

Pl. 7. fig. 2.

Ces insectes présentent, à la première vue, un faciès très-remarquable, appuyé sur des caractères rigoureux, et qui les éloigne des *Gymnetis*, avec lesquels ils avaient été confondus jusqu'à présent.

Corps de forme naviculaire, méplat; chaperon avancé, rétréci antérieurement, très-fortement refendu; antennes de grandeur moyenne; mâchoire grêle, terminée par un lobe très-mince, velu; partie interne velue; palpe grêle;

dernier article ovoïde allongé, au plus aussi grand que les deux articles précédents; lèvre plus haute que large, cordiforme, très-échancrée; fossettes latérales très-longues, peu larges; palpe inséré haut, grêle; deuxième et troisième articles les plus grands, presque égaux; corselet en demi-cercle antérieurement, fortement lobé postérieurement, recouvrant presque tout l'écusson; pièces axillaires peu visibles; élytres méplates, peu échancrées, parallèles, très-dentelées à leur extrémité; plaque anale carénée transversalement; sternum long, aigu, atteignant les pattes antérieures; tarses plus courts que les tibias.

G. Macronata. *Wiedemann.*

C. Elytris thorace latioribus; illo lobato, scutellum fere omnino tegente.

C. Élytres plus larges que le corselet; celui-ci lobé, recouvrant en grande partie l'écusson.

Pl. 7. fig. 3 et 4.

Ce genre a été établi par Wiedemann, dans ses *Analectæ Entomologiæ.*

Corps naviculaire; chaperon avancé, arrondi antérieurement, fortement échancré; antennes de grandeur moyenne; mâchoire allongée; lobe terminal membraneux, soyeux; partie interne velue; palpe ayant tous ses articles distincts, longs, très-grêles; dernier ar-

ticle aussi long que les trois précédents; lèvre allongée, plus large à son extrémité antérieure, arrondie, fortement refendue; fossettes latérales grandes; palpe grêle; corselet trapézoïdal fortement lobé à son extrémité postérieure, recouvrant une partie de l'écusson; élytres fortement échancrées, se rétrécissant jusqu'à leur extrémité depuis l'échancrure, carrées à leur extrémité; sternum court, variable de forme; tarses plus courts que les tibias.

G. Gymnetis. *Mac-Leay* fils.

C. Thorax scutellum omnino tegens; maxillæ lobo terminali membranaceo.

C. Corselet recouvrant l'écusson; mâchoire à lobe terminal membraneux, soyeux; pièces axillaires très-apparentes.

Pl. 7. fig. 6.

Ce genre a été formé par M. Mac-Leay fils (*Hor. Entomolog.*, pars 1, pag. 152). Son caractère le plus tranché consiste dans le prolongement de son corselet; car quant aux parties de la bouche, elles se rapprochent beaucoup des vraies *Cétoines*.

Corps ovalaire; chaperon carré, rebordé; antennes de grandeur moyenne; mâchoires courtes; lobe terminal petit, triangulaire, membraneux, velu supérieurement; partie interne de la mâchoire velue; palpe presque aussi long que la mâchoire; dernier article ovalaire égalant

presque les trois premiers pris ensemble; lèvre cordiforme, légèrement échancrée antérieurement, fossettes latérales moyennes; palpe ayant tous ses articles visibles; le dernier, ovalaire, plus grand que les deux premiers pris ensemble; corselet en triangle tronqué au sommet, fortement lobé postérieurement, recouvrant tout l'écusson; pièces axillaires très-grandes, remplissant tout l'intervalle entre le corselet et les élytres; élytres légèrement convexes, fortement échancrées; sternum variable; tarses robustes, au plus aussi longs que les tibias.

TABLEAU DIAGNOSTIQUE DES ESPÈCES.

§ A.

TRICHIDES.

G. Osmoderma. *Lepell.* et *Serv.*

14 lin. Eremita. *Linnée. Europe.* Æneo-ater, thorace inæquali, scutello sulco longitudinali.

10 Scaber. *Palisot de Beauvois. Amérique boréale.* Sordido-violaceus; clypeo concavo; thorace sulcato, antice subquadrituberculato; elytris rugosis, basi striatis; tibiis omnibus tridentatis.

12 Eremicola. *Knoch. Amér. bor.* Æneo-ater, lævigatus, nigro-violaceus.

G. Valgus. *Scriba.*

4 Hemipterus. *Fabricius. Europe.* Thorace tomentoso; rugis duabus longitudinalibus; elytris abbreviatis.

2 à 3 Canaliculatus. *Fabr. Caroline.* Fusco-testaceus, cinereo-maculatus, thorace canaliculato.

1 à 2 Lapeyrouse (1). *Dupont. Nouv.-Hollande.* Ater, luteo-squamosus; elytris brunneis.

3 Seticollis. *Palisot Beauv. Amér. bor.* Nigrescens; thorace postice tuberculoso, et villoso; abdominis segmento ultimo et supero utrinque impresso.

2 Pigmæus. *Dejean. N.* Obscure sanguineus; elytris obscurioribus; luteo-squamosus.

2 à 3 Squamiger. *Palis. Beauv. Amér. bor.* Rufescens; supra subtusque squamis exiguis, albis, distantibus et regularibus; thorace lævi, punctato; elytris substriatis.

(1) *L'usage d'estropier les noms propres en les latinisant nous ayant paru de tout temps très-ridicule, et n'ajoutant rien à la science, nous avons cherché à nous y soustraire, et nous ne désespérons pas d'amener un jour les entomologistes à notre avis.*

G. Trichius. *Fabr.*

7 lin. Vittatus. *Fabr. Cap.* Hirtus viridi-æneus; elytris testaceis : vitta media nigra suturaque ænea.

6 Saturalis. *G. P. Cap.* Hirtus, viridi-æneus; elytris testaceis : sutura ænea.

6 Fasciatus. *Fabr.*, Gallicus. *Dejean. Europe.* Niger, tomentoso flavus; elytris fasciis tribus abbreviatis nigris.

6 Succinctus. *Fabr.*, Bifasciatus. *Jurine. Europe.* Niger tomentoso cinereus; elytris nigris : fasciis duabus flavis.

5 Dahuricus. *Gebler. Dahourie.* Niger, elytris vittis duabus transversis ad suturam conjunctis obscure luteis.

5 Drummond. *Gray. Nouv.-Orléans.* Viridi-æneus; elytris brunneis; lineis duabus transversis apice scutelli albidis; thorace quatuor pigidioque duabus maculis luteis.

6 Piger. *Fabr. Amér. bor.* Capite thoraceque æneis villosis; elytris testaceis albo maculatis.

5 Lunulatus. *Fabr. Amér. bor.* Glaber, cyaneus, elytris lunulis duabus albis.

4 Delta. *Fabr. Amér. bor.* Thorace nigro; triangulo albo; elytris testaceis; puncto fusco.

4 Triangulum. *Kirby. Brésil.* Niger lævis, thorace triangulo inverso impresso; elytris vittis croceis.

4 Affinis. *Dejean. Amér. bor.* Viridi-æneus, elytris nigris ad suturam rufescentibus; antennis pedibusque rufis.

5 Bibens. *Fabr. Amér. bor.* Capite thoraceque viridi-æneis; elytris testaceis, viridi nitentibus.

5 Viridulus. *Fabr. Amér. bor.* Viridis, pubescens, ano albo, bimaculato.

G. Agenius. *Lepell. Serv.*

5 Limbatus. *Olivier. Cap.* Niger, thoracis lateribus rufis; elytris flavis nigro marginatis punctoque medio nigro.

5 Rufipennis. *G. P. Cap.* Niger, elytris sanguineis sutura nigra dilatata.

5 Flavipennis. *G. P. Cap.* Niger elytris pallidis ambitu maculaque communi nigris; thorace vittis albidis marginato.

G. Stripsipher. *G. P.*

7 lin. Sex-Maculatus. *Schoenher., G. P. Sénégal.* Niger, elytris striatis, punctis flavis sex maculatis.

6 Zebra. *Klug. Cap.* Niger, rostro antennis pedibus, thorace vittis tribus, elytris duabus maculisque sex flavis.

6 Sordidus. *Dej. Sénég.* Infumatus, luteo-sericeus, elytris sulcatis brunneis.

7 Niger. *Klug.*; Cafer. *Hope. Cap.* Niger, elytris striatis, antennis flavis.

G. Gnorimus. *Lepell. Serv.*

8 Nobilis. *Fabricius. Europe.* Auratus, abdomine postice albo punctato, elytris rugosis.

9 Octopunctatus. *Fabr. Europe.* Niger, thorace utrinque puncto baseos, elytrisque duobus flavis.

5 Dissimilis. *G. P. Philadelphie.* Niger, elytris croceis : punctis, thorace albis, elytrisque nigris.

G. Inca. *Lepell. Serv.*

24 Inca. *Fabr. Brésil mérid.* Thorace atro, albo-lineato, elytris brunneis, albo-irroratis, clypeo bipartito.

18 Barbicornis. *Mac-Leay. Brés.* Clypeo truncato reflexo, fusco-viridis, thorace elytrisque flavo pulverulantibus.

18 Irrorata. *Chevr. Brés.* Obscure ænea, vertice cornuto; thorace marginibus lacerato, atomis sparsis cinereis.

15 Bifrons. *Fabr. Cayenne.* Obscure ænea, elytris fuscis, albo irroratis, clypeo porrecto bifido, vertice hastato.

13 Serricollis. *Dej. Brés.* Obscure ænea, antennis rufis, clypeo lateribus elevato; thorace et elytris valde griseo irroratis, vitta nigra transversa digitata.

8 Rufipennis. *Dupont. Brés.* Niger, antennis elytrisque rufis, baseos nigro maculatis.

G. Platygenia. *Mac-Leay.*

14 Zaïrica. *Mac-Leay. Roy. de Congo.* Depressa, nigra nitens, elytris striatis.

§ B.

I.

CETONIDES.

G. Cremastocheilus. *Knoch.*

10 lin. Fuligineus. *Oliv. Sénég.* Nigro-brunneus, clypeo sub-emarginato, elytris lævibus.

12 Elongatus. *Oliv. Cayenne.* Ater, capite tuberculis binis posticis approximatis, antennarum articulo primo magno triangulari.

9 Axillaris. *Dupont. Cayenne.* Niger, elytris baseos croceis.

9 Paulus. *G. P. Sénégal.* Castaneus nitens, thorace postice valde bi-impresso.

6 Brou. *G. P. Sénég.* Nigro castaneus, thorace postice emarginato, elytris costatis.

7 Maurus. *Fabr. Cap.* Depressus, ater, thorace postice punctis duobus impressis.

6 Senegalensis. *G. P. Sénég.* Depressus, ater.

4 Hottentottus. *Fabr. Cap.* Ater, glaber, elytris postice punctis duobus albis.

5 Lævis. *G. P. Cap.* Depressus, aterrimus, lævis fulgens, pedibus compressis.

5 Cruentus. *Fabr. Cap.* Glaber, ater, thorace postice maculis duabus elytrisque sanguineis.

4 Elongatulus. *G. P. Cap.* Ater, corpore parallelo, vertice bituberculato.

5 Cribrosus. *G. P. Sénég.* Ater, corpore rotundato, clypeo carinato, elytris cribrosis, segmenta abdominis lateribus nodosis; thorace maculis quatuor parvis rufis.

4 à 5 Capensis. *Klug. Cap.* Infumatus, thorace angulis posticis spinosis; elytris striis plurimis nodosis.

4 Castaneæ. *Knoch. Amér. bor.* Niger, punctis impressis cicatricosus, pilosus; tibiis anticis extus bidentatis.

3 à 4 lin. MACULATUS. *G. P. Gogo, Indes.* Niger, impressus, maculis albis thorace elytrisque duabus, punctisque plurimis.

5 à 4 HIRTUS. *G. P. Sénég.* Niger, cicatriculatus, pilosus, maculis strigisque numerosis luteis.

4 BRAHMA. *G. P. Java.* Æneus, depressus, elytris compressis carenatis, abdomine postice trispinoso.

5 à 4 SPINIVENTER. *G. P. Sénég.* Ater, nitens, thorace margine albicante, elytris disco croceo strigis albicantibus, abdomine postice trispinoso.

G. DIPLOGNATA. *G. P.*

10 CONCAVA. *G. P. Cap.* Atra brunnea, thorace lateribus luteis, capite concavo, clypeo porrecto tridentato.

9 ALBOPUNCTATA. *Hope. Cap.* Atra brunnea, vitta lutea circumdata, elytris maculis plurimis luteis, capite concavo, clypeo porecto tridentato.

11 GAGATES. *Fabr. Sénég.* Atra nitida, clypeo truncato reflexo, sterno obtuso.

9 CARNIFEX. *Fabr. Cap.* Scutellata, rubra, elytris nigro maculatis.

8 HÆBREA. *Oliv. Cap.* Rufescens, thorace elytrisque purpureo variegatis, clypeo bidentato.

8 CINNAMOMEA. *Schoenh.*; Judaica. *G. P. Sénég.* Rubra, punctis multis, corporeque infra nigris.

8 QUADRISIGNATA. *G. P. Sénég.* Atra nitida, elytris fulvo quadri maculatis.

7 VARIOLOSA. *Latr. Guinée.* Infumata, thorace antice bimaculato valde punctato; elytris punctatis.

G. GNATHOCERA. *Kirby.*

13 HARDWICK. *Hope. Thibet.* Viridi-nigra, tibiis, femoribus, coxis posterioribus fulvis, clypeo porrecto dilatato, vertice elongato.

10 MAC-LEAY. *Kirby. Iles Philipp.* Nitidissima, aurata viridis, thoracis disco, coleoptris maculis duabus quadratis, fasciaque communi lunata atris.

11 SEXMACULATA. *Fabr. Sumatra.* Viridis, nitida, thorace elytrisque punctis duobus nigris, elytris punctis nigris striatis.

13 lin. QUADRIMACULATA. *Fabr. Afrique équinoct.* Viridis, fulvo micans, elytris maculis duabus nigris, sterno obtuso.

12 FEISTHAMEL. *G. P. Bengale.* Viridi-smaragdina, thoracis disco, tarsis, elytris parte humerali, postice et prope scutellum infumatis.

11 AFRICANA. *Fabr. Sénég.* Ænea nitens, capitis spina incumbente, sterno porrecto, elytris punctis nigris striatis.

9 SMARAGDINA. *Herbst. Chine.* Viridi-smaragdina, elytris valde nigro impressis.

11 ELEGANS. *Fabr.*; Stigma. *Palis. Beauv.*; Cyanoptera. *Hope. Java.* Viridis nitidissima, elytrorum sutura punctoque apicis atris.

9 NIGRITARSIS. *Hope. Nepâl.* Viridi-aurata, punctis impressis fulvis, antennis tarsisque brunneis, antennarum folia longissima.

8 HOPE. *G. P. Nepâl.* Viridi-aurata, clypeo porrecto quadrato, genibus tarsisque nigris antennis brunneis.

11 CHLORIS. *Hope.* Viridi-cyanea desuper, viridis infra, elytris punctis nigris.

10 LÆTA. *Fabr. Indes orient.* Viridis nitidissima, thorace punctato, elytris punctis nigris striatis.

10 DEPRESSA. *G. P. Sénég.* Corpus depressum, nitens æneum, fascia incerta in elytris, transversa flava.

9 VIRIDICYANEA. *Palis. Beauv. Sénég.* Subtus obscure viridis, supra viridis et cyanea; mutabilis. Tibiæ quatuor, posteriores villosæ : tarsi nigri, antennæ et palpi picei.

11 MONOCEROS. *Latr. Afrique.* Nigra, elytrorum disco brunneo, vitta marginali crocea, vertice carenato.

12 TÆNIA. *Palis. Beauv. Africa.* Viridi-ænea, nitida, subtus thoracisque margine rufescens, elytris fascia fimbriata flava notatis; tibiis tarsisque nigris.

13 FLAVO-MACULATA. *Fabr. Cap.* Obscure brunnea, thorace punctis quatuor atris, elytris macula flexuosa flava.

10 SUTURALIS. *Fabr. Sénég.* Thorace nigro, margine rufo; elytris æneo nitidis; sutura nigra.

7 UMBONATA. *Klug.*; Schuppel. *Dej. Cap.* Thorace, scutello, tarsis corporeque infra elytrorum sutura nigris; capite, antennis, vittis tribus longitudinalibus in thorace pedibusque foveis, elytris luteis.

8 FLAVO-SUCCINCTA. *G. P. Sénég.* Nigra, elytris in medio late flavo fasciatis.

7 lin. Bimaculata. *Wiedem. Java.* Nigra, antennis maculis in thorace rufis, in elytris macula quadrata discoidali flava.

8 Dorsalis. *Kirby. Nouv.-Holl.* Nigra, elytris croceis supra pigidium, tibiis femorumque parte rufis.

9 Melanura. *Hope.*; Var. Nepalensis. *Hope. Nepâl.* Nigra, elytris pigidioque nigro rufis, vertice carinato.

11 Guttata. *Oliv.*; Chloris. *Latr. Chine.* Viridi-nitens, thoracis marginibus ferrugineis, elytris albo maculatis.

G. Amphistoros. *G. P.*

7 Bidens. *Dej. Sénég.* Clypeo angusto bispinoso flavo; capite scutelloque nigris, vittis capite duabus, thorace tribus, scutello unica segmentisque inferioribus sericeis luteis.

8 Varians. *G. P. Guinée.* Clypeo angusto bispinoso, nigro, elytrorum disco late flavo, vittis capite duabus, thorace tribus punctisque duabus, scutello unica, elytrorum circuitu, segmentis inferioribus luteis.

8 Afzelii. *Schoenh. Afrique.* Viridi obscuro, elytrorum disco late flavo.

G. Macroma. *Kirby.*

9 Scutellaris. *Fabr. Sénég.* Atra, thoracis margine linea dorsali impressa scutelloque albis.

8 Javanica. *G. P. Java.* Nigro-brunnea, capite vittis duabus marginalibus in thorace pedibusque anterioribus fulvis.

9 Bicolor. *G. P. Nepâl.* Nigra, clypeo, in thorace vittis duabus marginalibus, in elytris fasciis duabus longitudinalibus luteis.

G. Goliath. *Delamarck.*

42 Cacicus. *Oliv. Amér. mérid.* Corpore nigro; clypeo porrecto bifido, capite flavo, thorace flavescente sex nigro lineato, elytris albidis, nigro marginatis ad humeros maculatisque.

30 Polyphemus. *Fabr. Afrique équinoct.* Viridis albo lineatus, capite tricorni; cornu medio porrecto bifido.

25 Micans. *Fabr. Sénég.* Viridi nitens, clypeo porrecto recurvo bifido, tibiis anticis serratis.

12 lin. Wellech. *Hope. Thibet.* Clypeo porrecto bicornuto; thorace rotundato leucopheato; tibiis, antennis, cornibus, abdomine brunneis.

9 Hopfner. *Dej. Mexique.* Clypeo porrecto dilatato bifido divergente, vertice transverse elevato, nigro; elytris rufo brunneis nigro carinatis.

16 Heros. *Latr. Indes orient.* Viridi-smaragdino; elytris macula diffusa circa scutellum tarsisque nigris.

15 Melly. *G. P. Nepâl.* Viridi-luteo, pedibus viridi cyaneis, tarsis brunneis.

15 Opalinus. *Hope. Nepâl.* Viridi-cupreo, tarsis nigris.

G. Schyzorhina. *Kirby.*

12 Quadripunctata. *Mac-Leay. Nouv.-Holl.* Clypeo producto bifido; sterno lanciforme; lutea, elytris nigro quadripunctatis.

12 Philipsii. *Schrebers. Nouv.-Holl.* Clypeo elongato, emarginato, atro; thorace planiusculo piceo, marginibus atris; elytris planiusculis, atris, sulcatis, sulcis excavatis latis fulvo hirtis.

12 Brown. *Kirby. Ile Melville, Nouv.-Holl.* Castanea, capite thoracis disco, scutello, pectoreque nigris; clypeo elongato bifido.

11 Bifida. *Oliv. Indes orient.* Nigra, clypeo bifido, elytris margine luteo.

11 Insularis. *Hope. Ile Melville, Nouv.-Holl.* Clypeo producto bifido; thorace postice producto emarginato, sterno producto acuto; viridi-aurata lævissima.

9 Cyanea. *Var. Oliv. Java.* Clypeo emarginato : cærulea, elytris punctis albis.

9 Australasiæ. *Donov. Nouv.-Holl.* Nigra, thorace margine lineolisque duabus flavis, elytris ferrugineis, linea fascia postice maculaque incurva apicis flavis.

9 Cuningham. *Gray. Nouv.-Holl.* Nigra, elytrorum disco pedibusque fuscis, vittis punctisque disjunctis circa thoracem et elytra luteis.

9 Frontalis. *Donov. Nouv.-Holl.* Nigra fronte, thoracis margine maculaque postice, elytrorum litura obliqua punctis duobus maculaque apicis viridibus.

7 lin. Punctata. *Donov.*; 12. Maculata. *Kirby. Nouv.-Holl.* Flava, thorace punctis novem coleoptrisque undecim nigris, sutura pedibusque ferrugineis.

8 Gymnopleura. *Mac-Leay. Nouv.-Holl.* Nigra; thorace, elytris pigidioque rufis.

7 Concolor. *Kirby. Nouv.-Holl.* Nigra villosa.

7 Variolosa. *Hope. Madagascar.* Nigra, elytris valde punctatis, antennis fulvis.

G. Cetonia. *Fabricius.*

14 Flavo-Marginata. *Latr. Madag.* Clypeo rotundato emarginato, sterno breve lanciforme, picea, thorace elytrisque flavo marginatis.

13 Tuberculicollis. *G. P. Madag.* Clypeo quadrato antice porrecto, sterno breve obtuso, rufo-lutea, capite, thorace disco nigris, elytris postice pilosis.

12 Desmarest. *G. P. Madag.* Nigra velutina, maculis quibusdam auratis; sterno breve lanciforme.

10 Cincta. *Donov. Nouv.-Holl.* Nigra, thorace elytrisque late fusco circumdatis.

8 Canaliculata. *G. P. Madag.* Elytris valde canaliculatis, omnino fusco circumdatis.

9 Striata. *Latr. Madag.* Nigro-fusca, elytris strigis proximis.

8 Mauritiana. *Hope. Madag.* Clypeo rotundato emarginato; viridi aurata, elytris striatis, pedibus viridi-rufis.

9 Sulcata. *Fabr. Madag.* Viridi-ænea nitida, elytris sulcatis.

7 Atro-Maculata. *Fabr. Indes orient.* Nigra nitida, elytris atro maculatis, maculaque postice alba.

13 Hookeri. *Schoenher.*; Dorsalis. *Donov. Nouv.-Holl.* Nigra, thoracis margine testaceo puncto nigro, elytris testaceis, sutura late punctoque humerali nigris.

9 Prolongata. *G. P. Java.* Viridi-pratense, sericea, atomis maculisque albis sparsis, elytris valde acuminatis.

9 Alboguttata. *Vigors. Indes orient.* Viridi-pratense nitida, punctis thorace octo, elytris quatuordecim albis, elytris acuminatis.

Hieroglyphica. *Dup. Indes orient.* Viridi-smaragdina, thorace vittis marginalibus punctisque disco duobus, elytris atomis transversis sparsis albis; elytris acuminatis.

7 lin. Fulgida. *Fabr. Amér. bor.* Ænea nitidissima, abdominis ultimo segmento proeminente quadripunctato.

7 Taciturna. *D'Urville. Nouv.-Holl.* Fusca sericea, vittis thorace duabus marginalibus parteque corporis inferiore griseis, elytris acuminatis.

6 Antennata. *G. P. Philadelphie.* Viridi rubra obscura, atomis albis sparsis.

10 Impressa. *Goldfuss. Cap.* Ferruginea; thorace elytrisque obscure viridibus, limbo viridi bimaculato, maculisque duabus impressis flavis.

11 Flaviventris. *Hope. Afrique.* Corpore infra fusco, thorace elytrisque nigris, vitta lata flava in medio elytrorum dilatata circumdata; in hac vitta punctis sex nigris.

11 Inscripta. *Latr. Afriq.* Clypeo, thorace, elytris pedibusque ocraceis; corporis parte inferiore viridi nigra; thorace macula angulata discoidali, elytris punctis quatuor, vittis transversis irregularibus posticis nigris.

10 Bax. *G. P. Sénég.* Rufa desuper, maculis punctisque nigris luteo circumdatis, infra lutea.

10 Postica. *Latr. Afriq.* Nigra obscura, vitta thorace marginali elytris defluente, vittaque in his bitransversa terminalique ferrugineis.

8 Fimbriata. *Latr. Afriq.* Nigra sericea, thorace vittis duabus lateralibus, elytris macula terminali bitransversa ferrugineis.

11 Sinuata. *Fabr. Cap.* Fusca, thorace elytrisque margine punctisque duobus flavis.

10 Marginata. *Fabr. Sénég.* Glabra atra, thoracis elytrorumque marginibus rufis.

12 Monacha. *G. P. Sénég.* Infumata vitta crocea, thorace elytrisque circumdante.

10 Savigny. *Dej. Égypte.* Nigra, thorace circumdato, elytris exteriore marginatis in medioque transversatis vittis flavis.

9 Olivacea. *Fabr. Sénég.* Testacea, thorace lineis punctisque duobus, elytris maculis quatuor transversis nigris.

8 Ornata. *Fabr. Afriq.* Glabra obscure purpurascens, thorace elytrorumque margine sinuato testaceo.

7 Interrupta. *Fabr. Sénég.* Thoracis margine lineaque dorsali, elytrorum fasciis interruptis testaceis.

10 Affinis. *Dufsch. Europe.* Viridi smaragdina, elytris postice impressis, tarsis obscurioribus; sterno transversali.

10 lin. METALLICA. *Fabr. Europe.* Ænea opaca immaculata, subtus cuprea.

11 FLORENTINA. *Herbst. Italie.* Viridi-smaragdina, clypeo parteque corporis inferiore violaceis.

9 CUPREA. *Ziegler. Sicile.* Violacea infraque obscuriora; sterno transversali.

10 IGNICOLLIS. *Dej. Perse.* Elytris auratis, vertice, thorace scutelloque ignicantibus, viridi-cuprea infra.

10 OPACA. *Fabr. Afriq.* Viridis opaca, capitis clypeo reflexo.

11 ORIENTALIS. *G. P. Chine.* Viridi-ænea valde impressa atomis albis sparsis, sterno transversali.

10 PHILIPPENSIS. *Fabric. Chine.* Ænea nitida, thorace margine punctisque duobus albis, elytris acuminatis maculatis.

9 DALMAN. *Hope. Calcutta.* Viridi-rufo-cuprea, corpore infra piloso, sterno transversali.

10 FERRUGINEA. *Eschsch. Indes orient.* Castanea obscura; corpore violaceo infra atomis albis sparsis.

7 QUADRI-ADSPERSA. *G. P. Java.* Rufo-castanea, elytris acuminatis, thorace vittis duabus marginalibus punctisque quatuor transversalibus maculis infra atomisque pluribus elytris albis sparsis.

11 MARMORATA. *Fabr. Europe.* Ænea, thorace elytrisque atomis numerosis albis sparsis.

9 VOLHYNIENSIS. *Dej. Volhynie.* Viridi-ænea, corpore infra violaceo atomis transversis albis.

7 MACULATA. *Fabr. Cap.* Ænea nitida, thorace utrinque macula; elytris plurimis albis, sterno obtuso.

6 DIFFORMIS. *Dej. Indes orient.* Viridi-cærulea, thorace utrinque macula diffusa; maculisque elytris diffusis albis.

5 STOLATA. *Fabr. Sénég.* Viridi-fusca, thorace margine punctisque elytris acuminatis; fascia media maculisque niveis.

7 BIPUNCTATA. *G. P. Vanikoro.* Cuprea, punctis thorace elytrisque duabus atomisque sparsis albis; maculisque pluribus infra.

7 GEBMAR. *Hope. Bengale.* Cuprea, thorace maculis duabus lateralibus, elytris strigis transversis maculisque infra albis.

8 LEUCOMELONA. *Hope. Baie d'Algoa, Afrique.* Rubra, thorace maculis quatuor nigris, elytris punctis quatuor longitudine dispositis; tarsis segmentisque inferioribus maculis nigris; elytris atomis transversis albis.

7 lin. Acuminata. *Fabr. Indes.* Obscura ænea pallido maculata, elytris acuminatis.

6 Corrosa. *Dej. Java.* Cuprea nitens, thorace carinato, elytris valde impressis acuminatis, albo irrorata.

7 Atomaria. *Fabr. Indes.* Obscure viridis, albo irrorata, elytris acuminatis, testaceo lineatis.

6 Rufo-Cuprea. *Dej. N.* Rufo-cuprea, thorace vittis duabus marginalibus, elytris strigis transversis sex, segmentis inferioribus maculis quibusdam luteis.

6 Rufina. *Klug. Mexique.* Rubra desuper, fusca infra, thorace vittis duabus marginalibus, elytris strigis transversis luteis.

6 Bivittata. *G. P. Cayenne.* Fusca, disco thoracis elytrorumque rufescentibus, thorace vittis quatuor longitudinalibus, elytris strigis transversis luteis.

4 ½ Rufescens. *Dupont. Brésil.* Castanea nitens, elytris strigis transversis infraque punctis luteis.

6 Leucographa. *Klug. Mexique.* Viridi-nigro-ænea, thorace viridi-nigro-cupreo, vittis duabus marginalibus, elytris strigis transversis albis.

6 Lurida. *Fabr. Brésil.* Nigro-ænea, elytris lineis duabus elevatis alboque maculatis.

5 Reich. *G. P. Mexique.* Nigra pilosa, elytris atomis sparsis griseis.

5 Sepulchralis. *Fabr. Caroline.* Clypeo reflexo, integro; tomentosa, fusca, elytris albo maculatis.

6 Melancholica. *Dej. Égypte.* Viridi-nigra ænea, thorace vittis quatuor, elytris strigis transversis griseis.

6 Alterna. *G. P. Cap.* Nigra nitens, thorace vittis duabus lateralibus, elytris maculis sex transversis albis.

7 Sub-Maculosa. *Chevr. Mexique.* Viridi-cuprea obscura, atomis rufis sparsis elytris; elytris valde canaliculatis et in humeris impressis.

9 Lesueur. *G. P. Mexique.* Clypeo rotundato, corpore depresso; thalassina, elytris glabris atomis griseis sparsis.

8 Westermann. *G. P. Mexique.* Thalassina glabra, elytris strigis marginalibus transversisque albis.

7 Latreille. *G. P. Mexique.* Thalassina glabra, atomis quibusdam sparsis albis.

8 lin. Dejean. *G. P. Mexique.* Æneo-obscura, strigis transversis elytris; thorace vittis duabus marginalibus luteis.

8 Ægyptiaca. *G. P. Égypte.* Æneo-nigra desuper, nigro-cyanea infra, valde punctata, thorace punctis quatuor transversis.

9 Libanii. *G. P. Syrie.* Aterrima convexa, thorace punctatissimo elytris striatis.

9 Afflicta. *Dupont. Asie.* Atra desuper, atro-cyanea infra.

7 Vidua. *Dej. Perse.* Atra, convexa, punctatissima, scutello impresso.

9 Sardea. *Dahl. Sardaigne.* Nigro-cyanea, elytris striatis punctatis.

8 Kardini. *Zoubzoff. Bords de la mer Casp.* Viridi-ænea, convexa punctata, thorace maculis lateralibus, elytris atomis transversis plurimis maculisque albis.

6 Stephens. *Hope. Madag.* Viridi-flava, thorace vittis duabus marginalibus, elytris punctis multis flavis.

10 Leucogramma. *Dup. Smyrne.* Viridi-opaca, infra viridi-nitida, elytris albo maculatis.

7 Viridis. *Fabr.*; Hungarica. *Herbst. Hongrie.* Viridi-opaca, subtus nitidior; elytris albo maculatis.

11 Osmanlis. *Lefebvre. Smyrne.* Viridi-nigra, thorace punctis duabus anticis, elytris atomis transversis albis.

11 Trojana. *Jousselin. Troade.* Viridi-cuprea, thorace maculis lateralibus punctisque sex, elytris maculis numerosis ad marginem sparsis albis.

12 Jousselin. *G. P. Orient.* Vertice, thorace, scutello coccisque posterioribus ignitis; clypeo, elytris viridi-cyaneis, viridi aurato, variantibus.

12 Fastuosa. *Fabr. Europe.* Ænea nitidissima immaculata.

8 Obscura. *Dufsch. Europe.* Viridi-cuprea, infra rufescente; elytris atomis sparsis albis.

8 Ænea. *Gyllenh. Suède.* Thorace, scutello, elytris viridi cupreis; clypeo, corpore infra violaceis, atomis punctisque albis sparsis.

9 Excavata. *G. P. Morée.* Infumata; thorace latior quam altior, elytris valde canaliculatis.

6 à 9 Morio. *Fabr. Europe.* Nigra obscura, corpore subtus nitidiore.

6 lin. Oblonga. *Dej. Gal. mér.* Infumata, thorace oblongo, thorace et elytris atomis albis circumdatis.

7 Inhumata. *Drapiez. Arabie*; Æthiops. *Dej. Égypte.* Capite, thorace, scutello corporeque infra nigro viridi, elytris brunneis thorace vittis quatuor, elytris vittis lateralibus transversis albis.

6 Elongata. *G. P. Barbarie.* Aterrima elongata, thorace rotundato, elytris parallelis.

10 Angustata. *Germar, Europe.* Omnino viridi-aurata.

8 Godet. *Dej. Caucase.* Viridi smaragdina, in elytris atomis pigidioque maculis duabus albis.

11 Funebra. *G. P. Tranquebar.* Nigra nitens, thorace elytrisque punctis rotundatis, atomisque sparsis albis.

9 Doguebau. *G. P. Espagne.* Nigra nitens, thorace triangulari postice rotundato bi-impresso; elytris, pigidio corporeque infra atomis quibusdam albis sparsis.

11 Barbara. *Dej. Barbarie.* Nigro viridi, thorace triangulari postice rotundato, elytris valde punctatis.

8 Aupick. *G. P. Alger.* Nigra nitens, thorace segmentisque abdominis atomis quibusdam albis.

8 Squamosa. *Dej. Sicile.* Nigra, thorace triangulari postice rotundato leviter emarginato, squamis numerosis in elytris postice, thorace vittis duabus lateralibus, pigidio omnino segmentisque abdominis albis.

8 Tenebrionis. *G. P. Barbarie.* Nigra, elytris canaliculatis, thorace triangulari postice rotundato.

10 Semi-Punctata. *Fabr. Cap.* Viridis nitida, thorace quadrilineato, elytris basi lineatis apice punctatis.

10 Sobrina. *G. P. Afrique.* Viridi-aurata; vittis clypeo duabus, thorace quinque, scutello una, elytris quoque duabus longitudinalibus plurimis postice transversis, pigidio maculis duabus triangularibus albis.

7 Chalca. *Herbst. Cap.* Viridi-aurata, vittis capite duabus, thorace quatuor, elytris quoque duabus plurimisque postice transversis, pigidio maculis duabus triangularibus albis.

11 Aulica. *Fabr. Cap.* Viridis nitida, thoracis margine elytrorumque maculis albis.

9 Brachypinica. *Burch. Cap.* Capite, thoracis disco corporeque infra thalassinis, thoracis circuitu, scutello, elytris pigidioque maculis duabus luteis, segmentis inferioribus albide maculatis.

12 lin. CARMELITA. *Fabr. Cap.* Nigro-viridis, thorace elytrisque testaceis, ano albo bipunctato.

9 MARGINELLA. *Fabr. Sénégal.* Viridis, thoracis elytrorumque margine ferruginea.

11 CARBONARIA. *G. P. Afrique.* Rotundata, nigra cinerascens.

8 AURATA. *Fabr. Europe.* Aurata, segmento abdominis primo lateribus unidentato, elytris lineolis transversis albis.

7 CARTHAMI. *Dahl. Sicile.* Viridi-cuprea, thorace valde punctato, elytris canaliculatis, sterno rotundato, in elytris lineis transversis posticis pigidio punctis quatuor albis.

9 FUNERARIA. *G. P. Ténériffe.* Viridi-obscura, violaceaque infra, depressa, elytris strigis punctisque quibusdam sparsis albis.

9 ASIATICA. *G. P. Asie.* Nigra opaca, vertice carinato, atomis strigisque transversis sparsis albis.

8 NOTULATA. *Chevr. Mexique.* Viridi-smaragdina opaca, elytris atomis quibusdam transversis albis.

10 TRICOLOR. *Oliv. Indes orient.* Atra, thorace sanguineo marginato, elytris fascia interrupta flava.

6 VELUTINA. *Oliv. Cap.* Atra, thorace immaculato, elytris fasciis duabus basique exteriore sanguineis.

7 CONTROVERSA. *G. P. Cap.* Atra velutina, thoracis margine albo, elytris macula marginali postice ad suturam propinqua meta sterno prope elytrum fulvis.

7 ÆQUINOCTIALIS. *Fabr. Sénég.* Atra, thoracis margine albo, coleoptris testaceis; macula scutellari apiceque atris.

6 SANGUINOLENTA. *Fabr.*; Flammea Vigors. *Sénég.* Atra, elytris acuminatis; macula magna marginali fulva.

6 SCALARIS. *G. P. Sénég.* Nigra, thorace circumdato, elytris transversis vittis sex croceis.

5 à 6 SWAINSON. *Hope. Ind.* Atra, sericea thorace rubro circumflexo, elytris punctis maculisque duabus corporeque infra albis.

8 BINOTATA. *Dej. Java.* Atra, compressa, thorace rotundato rubro circumdato, elytris maculis duabus albis, pigidio maculis duabus rubris.

6 MARGINICOLLIS. *G. P. Népal.* Atra sericea, thorace rotundato croceo circumdato, elytris maculis duabus lateralibus coccisque sericeo auratis, pigidio rufo.

7 MACQUART. *G. P. Java.* Nigro-sericea, thorace rubro-nigro quatuor maculato, pigidio macula rubra.

6 lin. ATERRIMA. *Wiedem. Java.* Aterrima, pilis albicantibus.

9 CORNUTA. *Fabr. Cap.* Nigra obscura immaculata, thoracis margine antico subcornuto.

11 PURPURASCENS. *Fabr.*; Corticina. *Oliv. Sénég.* Glabra, nigra, thorace elytrisque purpurascentibus.

10 SANGUINIPES. *G. P.*; Talpina. *Klug. Cap.* Atra; corpore rotundato convexo punctatissimo, thorace vittis duabus, pigidio coccis postice pedibusque rubris, thorace et elytris pilis quibusdam rubris.

11 OPALINA. *Hope. Madagasc.* Viridi-rufa, clypeo valde emarginato.

12 FASCICULARIS. *Fabr. Cap.* Thorace lineis quatuor albis, elytris viridibus, abdominis incisuris barbatis.

8 ALBO-PICTA. *G. P. Cap.* Atra, thorace triangulari, elytris costatis, punctis albis numerosis in thorace et elytris, corpore infra pilis numerosis rufis.

8 CAPENSIS. *Fabr. Cap.* Hirta rufa albo punctata.

7 HOTTENTOTTA. *G. P. Cafrerie.* Nigra, thorace vitta media elytrisque fulvis, thorace punctis albis, corpore infra pilis numerosis fulvis.

9 SIGNATA. *Fabr. Cap.* Thorace nigro, margine albo; elytris testaceis, sutura margineque rubris.

11 PUBESCENS. *Fabr. Cap.* Obscure ænea, thoracis segmentorumque margine albo, ano bipunctato.

8 HISPIDA. *Oliv.*; Ferrea. *Mac-Leay. Cap.* Corpore æneo hispido, abdomine postice maculis duabus albis.

6 à 7 PATERA. *G. P. Cap.* Atra nitens, clypeo foliaceo porrecto concavo, antennis longioribus, elytris fuscis, thorace vittis duabus marginalibus, elytris punctis octo griseis.

7 VARIABILIS. *G. P. Cap.* Viridi-nigra, corpore rotundato, clypeo breve bifido.

6 à 7 PIMELIOIDES. *Hope. Cap.* Fusca, elytris macula communi rufa postice.

6 GARIEPENA. *Hope. Cap.* Fusca rotundata, elytris costatis valde punctatis.

5 RUSTICA. *Dej. Cap.* Atra, corpore rotundato, elytris punctis quibusdam rufis.

6 ODIOSA. *Boyer. Cap.* Fusca, atomis numerosis griseis pilisque quibusdam rufis.

5 lin. Rubicola. *G. P. Cap.* Nigra nitens, corpore rotundato, infra pilis luteis.

6 Terrosa. *G. P. Gogo, Indes.* Fusca, atomis numerosis vinosis.

6 Harworth. *Hope.*; Dispar. *Klug. Cap.* Atra punctata, antennis elytrisque rufis.

7 à 8 Propinqua. *Hope. Cap.* Thorace, scutello, elytrorum sutura, meta thorace nigris, clypeo, pedibus abdomine vittisque duabus in thorace fulvis; elytris lividis.

5 Trichoides. *G. P. N.* Nigra thorace circum, elytrisque luteis.

7 Confusa. *G. P. Bengale.* Atra sericea; atomis strigisque transversis numerosis griseis.

6 Tomentosa. *Klug. Mexique.* Rotundata valde pilis auratis sericea maculisque albis.

6 Brunnea. *Dej. Amér. bor.* Atra, elytris rufis nigro punctatis, thorace corporeque infra valde pilosis.

5 Areata. *Fabr. Amériq. bor.* Nigra pubescens, elytris disco rufo.

5 Argentata. *Oliv. Madagascar.* Nigra, griseo varia; corpore subtus pedibusque argenteis nitentibus.

5 Cinerascens. *Fabr. Cap.* Thoracis dorso atro; linea cinerascente, elytris cinereis nigro maculatis.

7 Felina. *G. P. Nouv.-Holl.* Rubra desuper, capite corporeque infra nigris maculis punctisque numerosis luteis.

8 Obscurella. *G. P. Java.* Rufa sericea desuper, cuprea infra, atomis multis griseis sparsis.

6 Vestita. *Dej. Mexique.* Atra, thorace vittis tribus, scutello una, elytris atomis transversis multis pedibusque rufis, corpore infra pilis luteis.

6 Irregularis. *Oliv.*, Vitticollis. *Hope. Sierra-Leone.* Fulva, thorace maculis duabus triangularibus, elytris punctis sparsis nigris corpore infra pilis luteis.

7 Contempta. Viridicollis. *Hope. Cafrerie.* Capite corporeque infra cupreis thorace viridi cupreo glabro, elytris punctis innumeris rufis.

6 Tigrina. *Oliv. Cap.* Obscure rufa, thorace maculis, elytris punctis innumeris nigris.

4 Serva. *G. P. Cap.* Rubra, thorace virescente, elytris maculis multis nigris, corpore omnino atomis sparsis albis.

6 lin. Biguttata. *Klug. Mexique.* Atra nitens, thorace vittis latis duabus elytrisque medio rufis, elytris strigis transversis maculaque terminali, pigidio macula tridentata ocraceis.

6 Basalis. *Klug. Mexique.* Atra nitens, villosa, elytris vitta bis ad suturam dilatata circumdatis croceis.

5 Children. *Gray Mexique.* Atra nitens pilosa, elytris vittis duabus rufis ex humero ad suturam coeuntibus, atomis quibusdam luteis sparsis.

5 Dimidiata. *Klug. Mexique.* Atra nitens, elytrorum pars anterior rubra.

5 Ferrugata. *Klug. Mexique.* Atra rubra pilosa, elytris maculis duabus rubris strigisque posticis transversis fulvis.

5 Canescens. *Klug. Mexique.* Atra nitens, elytris antice rubris postice strigis transversis albis.

5 Montesuma. *Gray. Mexique.* Nigra, punctis auratis vittisque duabus transversis flavis in elytris.

5 Tomentosa. *Steven.*, Sub-Tomentosa. *Hope. Mexique.* Rubra, thorace corporeque obscurioribus vittis duabus longitudinalibus griseis in elytris, prima exteriore dentata, secunda posticali.

5 Pulchella. *Klug. Mexique.* Nigra, elytris castaneis nigro costatis maculis punctisque griseis.

5 Thelasco. *G. P. Mexique.* Nigra fulvo pilosa, vitta punctoque posticali griseis in elytris.

4 à 5 Hispanica. *G. P. Espag.* Corpore convexo, atra flavo pilosa.

7 Versicolor. *Fabr. Indes orient.* Nigra, thorace rufo nigro maculato; elytris nigris albo punctatis; dorso rufo.

6 Bealiæ. *Hope. Indes.* Nigra, thorace macula trivittata, elytris macula discoidali fulvis, punctis maculisque sericeo-auratis

6 Umbrosa. *G. P. Cap.* Nigra nitens, clypeo vitta longitudinali, thorace vittis duabus marginalibus, elytris maculis plurimis rotundatis luteis.

5 Variegata. *Fabr.*; Luctuosa. *Latr. Ile Bourbon.* Atra, thorace margine elytrisque maculis sparsis albis.

7 Acuta. *Wied. Java.* Clypeo carinato lateribus incumbente emarginato reflexo; viridi aurata nitens albide pilosa.

8 Pelplexa. *Hope. Pœhah, Indes.* Clypeo carinato lateribus incumbente emarginato reflexo; viridi smaragdina lævis.

6 lin. Obscura. *Donov. Nouv.-Holl.* Thalassina glabra, thorace vittis duabus lateralibus, elytris atomis transversis, albis.

6 Sanguinalis. *Hope. Nepál.* Antennarum fillæ longiores, thalassina obscura, elytris valde sanguineo marginatis.

5 Hope. *G. P. Nepál.* Thalassina glabra, corpore infra nigro-rufescente, thorace vittis duabus marginalibus, elytris punctisque quibusdam, albis.

5 Modesta. *G. P. Java.* Thorace transversali rotundato, clypeo thoraceque infra nigris, thorace elytrisque thalassinis, abdomine tibiisque posticis rufis, corpore infra late flavo maculato.

5 Conspersa. *G. P. Nouv.-Holl.* Thalassina, vittis duabus marginalibus thorace, punctisque clypeo; thorace, scutello et elytris albis.

5 Impar. *Chevr. Guinée.* Convexa elongata, thorace rotundato transverso, viridi-obscura, glabra, thorace vitta circumdato, elytris duabus vittis longitudinalibus fulvis.

6 Pulverulenta. *G. P. Sénég.* Cinerea glabra desuper, nigra nitens infra.

5 Punctulata. *Fabric. Sénégal.* Cinerea, elytrorum striis albo punctatis.

5 à 7 Hirta. *Fabr. Europe.* Nigricans hirta, elytris pallido maculatis, thorace carinato.

5 Stictica. *Fabr. Europe.* Clypeo emarginato, nigra albo maculata, abdomine subtus punctis quatuor albis.

5 Mæsta. *G. P. Cap.* Thorace rotundato transverso, atra glabra albide punctatissima.

6 Pantherina. *Dupont. Barbarie.* Nigro-brunnea nitens, punctis thorace sex, elytris multis, vittisque terminalibus albidis.

5 Quadrata. *G. P.*; Græca. *Bruslé. Grèce.* Thorace quadrato, depressa nigra nitens, thorace punctis vel vittis lateralibus, elytris maculis regularibus albis.

5 Variegata. *Fabr.*; Albella. *Pallas. Sibérie.* Atra, thorace margine elytrisque maculis albis sparsis.

5 Cynankii. *Klug.*; Puella. *Dej. Roy. de Dongola.* Vertice, thorace, scutello nigris, elytris abdomine pedibusque rufis, vertice punctis quatuor, thorace vittis duabus latis marginalibus, elytris maculis sex, pigidioque duabus luteo-albicantibus.

4 à 5 lin. Verreaux. *G. P. Cap.* Thalassina, capite thoraceque nigris, punctis minimis albis.

5 Petit. *Buquet. Sénég.* Rubra obscura, vittis punctisque croceis.

5 Adspersa. *Fabr. Cap.* Ferruginea, elytris viridibus, albo punctatis.

5 Hæmorrhoidalis. *Fabr. Cap.* Nigra; elytris viridibus, nitidis, thoracis margine anoque rufis.

6 Rubra. *Hope. Cafrerie.* Thorace, elytris pigidioque rubris, capite, scutello corporeque infra nigris.

4 Nitidula. *Fabric. Sénégal.* Viridis, testaceo-nitida, clypeo emarginato, elytris acuminatis.

G. Dicheros. *G. P.*

10 Plagiatus. *Klug.*; Bicornuta. *Latr. Cap.* Corpore conico, clypeo inciso circumflexo bidentato, sterno porrecto acuto, niger nitens elytrorum disco late rubro.

8 Decorus. *G. P. Java.* Corpore conico, clypeo inciso circumflexo bidentato; sterno porrecto acuto; capite, sterno, abdomine, elytrorum circuitu infumatis, thorace pedibus rufis; elytrorum disco late sulphureo.

G. Ichnestoma. *G. P.*

8 Albo-Marginata. *Herbst.*; Tristis. *Klug. Cap.* Clypeo porrecto, nigra albo marginata, strigisque elytrorum albis.

10 Heteroclyta. *Latr. Cap.* Clypeo porrecto, nigra, vittis elytris fuscis.

II.

GYMNETIDES.

G. Tetragonus. *G. P.*

20 lin. Dehaan. *Dupont. Java.* Clypeo quadrato bispinoso, thorace postice lobato, viridi-aurato, infra viridi metallico, tarsis nigris.

19 Chinensis. *Fabr. Indes orient.* Æneo, clypeo emarginato sub spinoso, thorace postice lobato, elytris acuminatis.

18 Splendens. *G. P. Java.* Viridi-aurato micante, clypeo emarginato subspinoso.

G. Lomaptera. *G. P.*

14 Latreille. *G. P. Java.* Depressa, clypeo rotundato emarginato, viridi-thalassina.

13 Validæ. *Chevr. Java.* Thalassina, transverse strigosa elytris haud recte incumbentibus.

14 Bivittata. *Guoi et Guémard. Nouv.-Guinée.* Viridi-smaragdina nitidissima, tibiis, tarsis vittaque transversali in elytris nigris, antennis fuscis.

14 Papua. *Guérin. Nouv.-Guin.* Viridis, transverse strigosa, elytris haud recte incumbentibus.

12 Viridi-Ænea. *Hope. Côtes de Tanasserine.* Viridi-ænea obscura, clypeo pedibus viridi-cyaneis.

G. Macronata. *Wiedemann.*

15 Budda. *Hope. Java.* Nigra nitens, clypeo puncto, thorace duabus lateralibus, elytris quatuor maculis, fulvis.

12 Smaragdina. *G. P. Indes.* Viridi-smaragdina, tibiis, tarsis antennisque rufo-cupreis, elytris parte humerali puncto nigro.

10 lin. Resplendens. *G. P. Java.* Viridi-aurata nitens, pedibus coccisque aureo-fulvis.

12 Trisulcata. *Dehaan.*; Sulcicollis. *Dej. Java.* Vertice carinato, thorace bicarinato; thalassina, maculis quibusdam pilisque rufis.

12 Diardi. *Korthato.*; Aurosticta. *Hope. Java.* Clypeo thoraceque carinatis, rubro-cuprea, abdomine nigro, vittis vertice duabus, thorace tribus, elytris, pigidio segmentisque inferioribus maculis quibusdam auratis.

9 Dives. *G. P. Malabar.* Clypeo thoraceque carinatis, nigra nitens, vittis vertice duabus, thorace tribus, elytris, pigidio segmentisque inferioribus maculis quibusdam auratis.

8 Flavo-Maculata. *G. P. Pondichéry.* Viridi-nigra, elytris pedibusque rubris, vertice thoraceque vittis duabus, punctis elytris, pigidio corporeque infra croceis.

7 Depressa. *G. P. Calcutta.* Brunnea, clypeo pedibusque lucidioribus, vittis clypeo duabus, thorace tribus, elytris tribus longitudinalibus, pigidio puncto, segmentisque inferioribus maculis luteis.

5 à 6 Regia. *Fabr. Indes orient.* Atra, thorace elytrisque sulcis villosis albis.

8 Antiqua. *Dej. Java.* Cuprea, glabra desuper, punctis impressis vittaque suturali albidis.

8 Rhynophyllus. *Wiedem. Java.* Viridi-cuprea flava pilosa, clypeo porrecto in extremum bifido, thorace antice cornuto, tarsis tibiis longioribus.

11 Inscripta. *Latr. Madagasc.* Capite corporeque infra nigris, thorace elytrisque croceis; punctis thorace duobus, elytris quatuor nigris.

8 Egregia. *G. P. Java.* Nigra velutina, elytris antice maculis duabus coeuntibus fulvis.

7 Biplagiata. *Dej. Java.* Nigra velutina, elytris croceis vitta suturali terminalique punctisque duobus nigris.

7 Malabariensis. *G. P. Malabar.* Nigra sericea, elytris basi rufis punctis vittisque infra, macula una pigidio luteis.

8 Patricia. *Dej. Java.* Thorace postice impresso, elytris valde costatis, viridi-cuprea nitens punctis maculisque albis.

9 Quadrilineata. *Drapiez. Java.* Capite, thorace, scutello, corporeque infra nigris; elytris, tibiis tarsisque rufis; vittis vertice duabus, thorace quatuor luteis, elytris maculis quinque nigris.

7 lin. Scenica. *Dej. Java.* Capite, thorace, scutello corporeque infra nigris, elytris pedibusque infumatis rubro marmoratis, vittis capite duabus, thorace quatuor atomisque luteis.

6 Monacha. *Dupont. Indes orient.* Castanea, antennis pedibusque fulvis, vittis vertice duabus, thorace tribus, elytris plurimis longitudinalibus luteis.

9 Anthracina. *Dej. Java.* Nigra velutina desuper, nigra nitens infra.

8 Cineracea. *Chevr. Java.* Cineracea, pedibus nigris, carinis vertice thorace tribus, elytris duabus nigris.

7 Quartata. *Latr. Java.* Cinerascens, carinis vertice thorace tribus, elytris castaneis, vittis cinerascentibus punctisque quatuor.

7 Clathrata. *Dej. Java.* Cinerascens desuper, nigra-brunnea infra, carinis capite una, thorace duabus, elytris duabus antice bifidis brunneis.

5 Elongata. *G. P. Calcutta.* Castanea, thorace brevi, vittis vertice duabus, thorace tribus, elytris duabus, strigisque transversis; pigidio punctisque luteis.

5 Apicalis. *Dej. Sénég.* Capite, thoracis disco, macula communi elytrorum, apice corporeque infra nigris; thoracis margina, elytrisque croceis.

G. Gymnetis. *Mac-Leay* fils.

13 Rhinoceros. *Dupont. Brésil mérid.* Castanea lævis, clypeo antice porrecto dilatato, vertice elevato, vittis duabus griseis in thorace.

13 Cornuta. *Chevr. Cuba.* Infumata, clypeo rotundato læviter antice porrecto, vertice carinato.

11 Cornifrons. *Latr. Monte-Video.* Viridi-rubra glabra, clypeo antice triproducto, vertice valde producto, maculis luteis pigidio corporeque infra.

11 Atrata. *Klug. Mexique.* Atra sericea, elytris postice fusco marginatis, clypeo elevato, vertice producto.

12 Episcopalis. *Dej. Brés.* Clypeo elevato, vertice læviter producto; violacea desuper, nigra infra; thorace vittis duabus marginalibus segmentisque corpore infra maculis albis.

12 Nigro-Rubra. *G. P. Mexique.* Castaneo-violacea, clypeo porrecto dilatato, vertice producto.

*

13 lin. Concolor. *G. P. Mexique.* Viridi-rubro-nigra, clypeo rotundato concavo, vertice producto maculis albis quibusdam infra.

13 Sub-Violacea. *G. P. Mexique.* Nigro-violacea nitens, clypeo carinato.

14 Barthélemy. *Dupont. Colombie.* Viridi-smaragdina glabra desuper, nitens infra, clypeo rotundato bilobo porrecto dilatato, vertice producto.

13 Mutabilis. *Chevr.*; Virens. *Dej. Mexique.* Thalassina desuper, viridi-smaragdina infra, clypeo quadrato porrecto, vertice producto.

13 Lebas. *G. P. Carthagène.* Thalassina glabra desuper, capite corporeque infra viridi-cupreis punctatissimis, clypeo quadrato spina elevato, vertice compresso.

10 Mexicana. *Klug. Mexique.* Thalassina, capite corporeque viridi-cupreis; clypeo quadrato spina elevato, vertice producto.

11 Palliata. *Hope. Californie.* Thalassina desuper, smaragdina infra, flavo marginata, clypeo quadrato, vertice producto.

9 Sobrina. *Klug. Mexique.* Thalassina, capite corporeque viridi-auratis, elytris flavo marginatis.

9 Nitida. *Fabr. Amér. bor.* Thorace postice lobato, capite spina incumbente, sterno cornuto.

8 Spence. *Hope. Madagascar.* Violacea, pedibus fulvis, clypeo vittis duabus, maculis numerosis infra, punctisque thorace et elytris albis.

7 Cincta. *Dupont. Brésil mér.* Thalassina luteo circumdata, vittis, clypeo segmentisque inferioribus luteis.

9 Terminata. *Dupont. Mexique.* Viridi-smaragdina, elytris strigis lateralibus punctis quatuor maculisque infra albis.

7 à 9 Smaragdinea. *G. P. Mexique.* Viridi-smaragdina segmentis inferioribus albo punctatis.

9 Klug. *G. P. Brés. mérid.* Viridi-atra, thorace punctatissimo, segmentis inferioribus albo punctatis.

12 Lobata. *Fabr. Amérique.* Nigra nitida, thorace postice lobato, clypeo emarginato, sterno cornuto.

11 Aterrima. *G P. Brés.* Atra velutina, infra cinerascens.

12 Magnifica. *G. P. Cayenne.* Atra velutina, infra cinerascens, elytris vitta sulphurali circumdatis aliquando in medio productis.

11 lin. Holosericea. *Oliv. Cayenne.* Atra, elytris maculis apiceque flavis, thorace lobato immaculato.

11 Tristis. *Fabr. Amér. bor.* Nigra albo maculata, abdominis segmentis margine albis, clypeo emarginato, sterno cornuto.

9 Chevrolat. *G. P. Brés.* Atra sericea, elytris vitta livida oculata circumdatis.

9 Consularis. *Dej. Brés.* Atra sericea, punctis quibusdam vittaque auroratis.

8 à 10 Undulata. *Vigors. Brés.* Atra, thorace brunneo, vitta marginali irregulari, mediaque recte albis, elytris brunneis albo marginatis, quatuor fasciis mediis undulatis subinterruptis albis.

6 Tigrina. *Klug. Brés.* Castanea, vittis flavis plurimis radiantibus.

9 Hieroglyphica. *Vigors. Brés.* Rubra, strigis radiantibus corporeque infra nigris.

10 Stellata. *Latr. Amér. mér.* Atra glabra desuper, cupreo-metallica infra, elytris thoraceque macula discoidali strigisque plurimis radiantibus croceis.

9 Rufilateris. *Illig.*; Semicincta. *Latr. Brés.* Viridi-pratense strigisque maculis nigris vittisque duabus lateralibus auroratis in elytris.

10 Guadalupiensis. *G. P. Guadeloupe.* Ocracea glabra desuper, viridi metallica punctatissima infra, thorace punctis duobus, elytris atomis transversis multis nigris.

9 Lanius. *Fabr. Jamaïque.* Exscutellata, livida, thorace punctis duobus, elytris maculis plurimis nigris, sterno antice cornuto.

8 Similis. *Drapiez. Brés.* Corpore breve, cinerascente, strigis venisque roseis.

10 Fulgurata. *Dupont. Cayenne.* Cinerascens desuper, nigra nitens infra, vittis strigisque vermiculatis flavis.

10 Chalcipes. *Dej. Brés.* Viridi cinerascens, strigis vermiculatis roseis, pedibus tarsisque rufo-cupreis.

8 Irregularis. *G. P. Brés.* Nigro-cinerea, strigis vittisque vermiculatis roseis.

12 Hæbraica. *Drapiez. Brés.* Nigro-cinerascens, strigis vittisque vermiculatis lividis.

8 Undata. *Oliv. Brés.* Thorace lobato, nigra, elytris maculis strigisque plurimis undatis rufo-cinereis.

9 lin. GLAUCA. *Dej. Brés.* Luteo-livida desuper, nigro-cuprea infra strigis quibusdam roseis multisque nigris.

8 LITIGIOSA. *Dej. Tucuman.* Nigra cinerascens, strigis punctisque nigris; tarsis metallicis.

10 PARDALIS. *Dupont. Cayenne.* Nigro-castanea, elytris castaneis thorace maculis plurimis elytrisque vittis marmoratis transversis luteis.

8 DEPAUPERATA. *Dej. Brés.* Nigra glabra desuper, nigro-cuprea infra, clypeo thoraceque vittis, elytris strigis transversis ocraceis.

11 FLAVEOLA. *Fabr. Guyane.* Exscutellata, livida, capite thoraceque antice flavis, elytris nigro-variegatis, apice acuminatis.

10 BAJULA. *Fabr. Brés.* Exscutellata, livida, thorace elytrisque fusco variis, sterno antice cornuto.

8 MACULOSA. *Oliv.*; Gracula. *Fabr. Brés.* Exscutellata, obscure livida, thorace elytrisque nigro-maculatis.

7 MARGARITACEA. *Germar. Brés.* Flava punctis nigris cribrata.

6 MULTI-PUNCTATA. *Dej. Brés.* Nigro-violacea, thorace flavo; fasciaque in elytris flavis violaceo punctatis.

6 ANO-GUTTATA. *Latr. Brés.* Nigra velutina, vittis thorace quatuor elytrisque fasciis duabus luteis punctis nigris cribratis.

5 FODINA. *G. P. Brés. int.* Lutea desuper, rubra infra, thorace elytrisque punctis latis rubris corporeque infra vittis flavis.

6 VIRIDIPES. *G. P. Nepal.* Viridis, thorace vitta circumdato elytris punctis strigisque albis.

7 VARIA. *Dej. Brés.* Thorace elytrisque luteis, capite corporeque infra nigris, thorace et elytris nigro circumdatis punctatisque.

5 MILIARIS. *Dupont. Brés.* Sulphurea nigro punctata desuper, nigra argentata infra.

8 CARBONARIA. *G. P. Cayenne.* Atra, atomis cinereis, elytris costatis, pedibus compressis.

10 MARGINE-SIGNATA. *Dupont. Cayenne.* Viridi-grisea, vittis flavis elytris marginalibus quatuor, strigis punctatissimis.

11 MARGINE-GUTTATA. *Dup. Cayenne.* Viridi-ocracea, maculis sex marginalibus in elytris fulvis, corpore infra castaneo nitente.

6 OCELLATA. *Drapiez. Cayenne.* Nigro-brunnea, thorace maculis duabus ocellatis marginalibus in elytris lividis.

7 lin. Singularis. *G. P. Mexique.* Nigro-violacea desuper, nigra nitens infra albo diluta.

6 Liturata. *Fabr. Brés.* Exscutellata, obscura, capite thoracisque margine lividis, nigro irroratis, elytris acuminatis; lituris flavescentibus.

7 Brasiliensis. *G. P.*; Sordida. *Dej. Brés.* Livida, elytris costatis valde acuminatis.

6 Albiventris. *G. P.*; Sulphurifera. *Hope. Brés.* Livida maculis rufescentibus, corpore infra pallidiore.

8 Cinerea. *Klug. Mexique.* Livida desuper, nigra nitens infra; variat, tota nigra.

7 Fusco-Rubra. *G. P. Brés.* Rubro-infumata, sterno cinereo; elytris costatis.

7 Rubida. *Dej. Brés.* Rufa, corpore infra nigro.

7 Monacha. *Dej. Brés.* Nigra glabra, elytris castaneis.

7 Incerta. *G. P. Saint-Domingue.* Clypeo emarginato, antennarum fillæ longiores, sterno producto, nigra cinerascente desuper, nitens infra.

6 Suasa. *Dupont. Brés.* Clypeo emarginato, atra, pigidio maculis duabus albis, sterno breve.

7 Biguttata. *G. P. Java.* Atra, punctis duobus rubris marginalibus in elytris.

7 Funeraria. *Latr. Java.* Atra nitens, elytris puncto striatis.

6 Mœrens. *Dej. Java.* Violaceo-atra, punctis thorace et elytris luteis; sterno breve obtuso.

6 Sex-Pustulata. *G. P. Mexique.* Atra, punctis in elytris sex croceis, pigidio duobus meta thoraceque duobus.

6 Cinctipennis. *Chevr. Java.* Atra, vitta crocea interrupta, elytris, marginali.

7 Flavo-Notata. *Hope. Indes.* Nigra, elytris maculis duabus discoidalibus marginalibus sulphureis, thorace punctisque quatuor parvulis albis.

5 Cærulea. *Oliv. Indes or.* Cærulea, thorace lobato immaculato, elytris albo punctatis.

5 Confinis. *Kirby. Indes.* Rubro-cuprea, elytris rubris, thorace vittis duabus punctoque posticali, elytris punctis maculisque, pigidio punctis tres croceis.

6 Infuscata. *Dej. Sénég.* Nigra, thorace croceo punctis duobus discoidalibus nigris, sterno breve obtuso.

OSMODERMA. *Lepel. et Serv.* (1)

(*Voy.* p. 20.)

1. O. Eremita. *Linnée.*

Pl. 8. fig. 1.

Olivier. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 58. n° 71. pl. 3. fig. 17. *C. Eremita.*

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 3. fig. 21. *Scarab. Lugubris.*

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 118. *G. Trichius.* n° 1.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 130. *G. Trichius.* n° 1.

Herbst. t. 3. p. 176. tab. 27. fig. 9. *G. Melolontha Eremita.*

Linn. *Syst. Natur.* p. 556. n° 74.

Degeer. *Ins.* 4. tab. 10. fig. 21. *Scarab. Coriarius.*

Schæff. *Icon.* tab. 26. fig. 1.

Rosel. *Ins.* 2 *Scar.* 1. tab. 3. fig. 6.

Scop. *Ent. Carn.* 15.

(1) Quelques renseignements et observations, reçus depuis la publication de la *première livraison*, devraient apporter quelques modifications à notre travail, mais nous les réservons pour une révision critique que nous donnerons avec les livraisons supplémentaires; jusque là, nous prions les entomologistes de continuer à nous éclairer de leurs conseils, ils nous trouveront toujours disposés à y avoir égard.

G. P.

Schrank. *Enum.* I. p. 7. n° 10.

Scriba. *Entomol. Journal.* 1. t. 66. *Trichius Eremita.*

Muller. t. 87. pl. 74.

Paykull. *Fauna Suecica.* t. 2. n° 1. *Trichius Eremita.*

Latreille. *Genera Crust. et Insect.* t. 2. p. 125. *Trich. Eremita.*

Latreille. *Hist. Natur. des Crust. et Ins.* t. 10. p. 229. pl. 85. fig. 6.

Panzer. *Faun. Ins. Germ.* fasc. 41. fig. 12.

Knoch. *N. Beyt.* 1. p. 107. *Cet. Eremitica.*

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 99. n° 2.

Long. 14 lignes.

Corps en parallélogramme arrondi; chaperon carré, fortement rebordé tout autour; premier article des antennes très-grand, le second moyen, les suivants peu distincts, feuillets courts, arrondis; corselet arrondi, bicaréné dans son milieu; une légère impression longitudinale sur la partie postérieure de l'écusson; tarses moins longs que les tibias, entièrement d'un brun noirâtre métallique ♂ et ♀.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

2. O. Scaber. *Palis. de Beauv.*

Pl. 8. fig. 2.

Palisot de Beauvois. p. 58. *Coléopt.* pl. 4. fig. 2.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 100. n° 5.

Long. 10 lignes.

Corps en parallélogramme arrondi; chaperon fortement rebordé antérieurement, un peu moins latéralement; corselet en carré transversal arrondi, fortement ponctué; tarses aussi longs que les tibias; entièrement d'un brun rougeâtre métallique ♂. La femelle diffère par l'absence des rebords du chaperon, et par ses carènes dorsales, peu senties; sa couleur, du moins dans l'individu que nous avons sous les yeux, est plus foncée.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

3. O. Eremicola. *Knoch.*

Pl. 8. fig. 3.

Knoch. *N. Beytrag.* 1. p. 105. 1. tab. 2. fig. 1.
Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 100. n° 3.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde; chaperon court, carré, rebordé antérieurement; corselet hexagone, relevé au-dessus du vertex en une petite lame courte, transversale, creusé en gouttière au-delà de cette lame, jusqu'à l'écusson; celui-ci allongé, arrondi à son extrémité; élytres arrondies postérieurement; plaque anale très-bombée antérieurement, lisse. D'un beau rouge métallique foncé.

De l'Amérique boréale; du cabinet de M. le comte Dejean.

VALGUS. *Scriba.*

(*Voy.* p. 21.)

1. V. Hemipterus. *Fabr.*

Pl. 8. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 65. n° 80, et pl. 9 fig. 83 ♂. pl. 11. fig. 103 ♀.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 10. fig. 88, 89 et 90.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 132. *G. Trichius.* n° 9.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 121. *G. Trichius.* n° 9.

Linn. *Syst. Nat.* p. 555. n° 63. *Scarab. Hemipterus.*

Geoff. *Ins.* 1. p. 78. n° 17. *Le Scarabée à Tarière.*

Fourcroy. 1. p. 8. n° 12.

Scopol. *Ent. Carn.* p. 12. n° 82. *Scarab. Variegatus.*

Muller. *Zool. Dan. Prodr.* p. 55. n° 472. *Scarab. Squamulatus.*

Schrank. *Enumer. Ins.* p. 14. n° 22.

Scriba. *Entomol. Journal.* 1. t. 67. *Valgus Hemipterus.*

Knoch. *Vol.* 2. p. 7. fig. 11-12.

Schæff. *Icon.* tab. 46, fig. 10-11. *Scarab. Squamulatus.*

Herbst. t. 3. p. 187-188. fig. 13-14.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 107. n° 23.

Long. 4 lignes.

Corps ovale-oblong, aplati supérieurement; chaperon

étroit, avancé, légèrement sinué; antennes de grandeur moyenne; corselet carré, élevé à ses angles postérieurs; écusson triangulaire, très-oblong; élytres déprimées, arrondies postérieurement, n'atteignant guère que les deux tiers de l'abdomen; fémurs et tibias courts, les antérieurs multidentés; tarses plus longs que les tibias; premier article des antérieurs court; premier article des quatre postérieurs long. Entièrement noir; vertex, partie latérale du corselet, partie humérale, discoïdale et terminale des élytres, toute la partie visible de l'abdomen, recouverts d'écailles blanches. Toutes les parties inférieures du corps en sont aussi garnies, mais elles y sont moins serrées. Sur le haut de la plaque anale, avant sa jonction avec l'anneau précédent, on distingue quatre petites taches noires, formées d'écailles de cette couleur ♂. La femelle a la plaque anale terminée en une tarière dentelée, que l'on croit destinée à introduire ses œufs.

Nous possédons une variété où les élytres et les pattes sont d'un brun rouge.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

2. V. Canaliculatus.

Pl. 8. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 69. n° 84. pl. 10. fig. 89.

FABR. *System. Eleuth.* T. 2. p. 132. *G. Trichius.* n° 10.
FABR. *Entom. System.* T. 1. p. 121. *G. Trichius.* n° 10.
SCHŒNHERR. *Synon. Ins.* T. 1. part. 3. p. 108. n° 27.

Long. 2 $\frac{1}{2}$ lignes.

Corps ovale, aplati supérieurement; chaperon court, légèrement sinué; corselet en carré arrondi; écusson très-petit, triangulaire; élytres aussi larges à leur extrémité qu'à la base; entièrement d'un brun-marron foncé, avec des écailles jaunâtres, parsemées sur les côtés latéraux du corselet, sur les parties humérales, discoïdales et terminales des élytres.

De la Caroline; du cabinet des auteurs.

3. V. LAPEYROUSE. *Dupont.*

Pl. 9. fig. 1.

Long. 1 $\frac{1}{2}$ ligne.

Corps trapézoïdal; chaperon plus large antérieurement, arrondi; corselet carré; élytres courtes, parallèles; écusson triangulaire, court; tibias tridentés; tête, corselet, parties inférieures du corps, plaque anale, noirs lisses; élytres brunes; tout le corps est parsemé d'écailles jaunâtres.

Cette nouvelle espèce a été rapportée par l'expédition

autour du monde exécutée sous les ordres de M. le capitaine de frégate d'Urville.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet de M. Dupont.

4. V. Seticollis. *Palis. de Beauv.*

Pl. 9. fig. 2.

Palisot de Beauvois. p. 59. *Coléoptères.* pl. 4. fig. 4.
Harris. *Trich. Dispar.*
Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 108. n° 25.

Long. 3 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, arrondi; corselet trapézoïdal, allongé; élytres arrondies à leur extrémité, très-courtes; écusson aigu; abdomen dépassant beaucoup les élytres. Entièrement brun-rouge foncé, couvert d'écailles blanchâtres, formant une bande sur le bord postérieur du corselet, et une petite tache sur le disque de chaque élytre.

De l'Amérique boréale; du cabinet de M. le comte Dejean.

5. V. Pygmæus. *Dejean.*

Pl. 9. fig. 3.

Long. 2 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres très-courtes, carrées; rouge sanguin terne, avec les élytres plus foncées; tout le corps parsemé de quelques écailles jaunâtres.

Patrie inconnue; du cabinet de M. le comte Dejean.

6. V. Squamiger. *Palis. de Beauv.*

Pl. 9. fig. 4.

Palisot de Beauvois. p. 59. *Coléopt.* pl. 4. fig. 5 et 6.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 108. n° 28.

Long. 2 $\frac{1}{2}$ lignes.

Chaperon avancé, arrondi; corselet trapézoïdal, arrondi postérieurement; élytres arrondies, ne couvrant guère que la moitié de l'abdomen. Entièrement d'un fauve rougeâtre et couvert d'écailles jaunâtres, très-serrées.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

TRICHIUS. *Fabr. Lepel. et Serv.*

(*Voy.* p. 22.)

1. T. Vittatus. *Fabr.*

Pl. 9. fig. 5.

Oliv. *Entom. G. Hanneton. Zebra.* p. 54. n° 73. pl. 7. fig. 75.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 7. fig. 60.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 143. *G. Cétoine.* n° 63.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 150. *G. Cétoine.* n° 76.

Schœnherr. *System. Ins.* t. 1. part. 3. p. 104. n° 11.

Long. 7 lignes.

Corps ovale; chaperon avancé, plus étroit à son extrémité, sinué, légèrement concave; corselet trapézoïdal, cordiforme; élytres bombées, légèrement rétrécies postérieurement; plaque anale en triangle arrondi, équilatérale; tête, corselet, écusson, premier article des antennes, parties inférieures du corps, vert doré, fortement ponctués, et couverts d'une grande quantité de poils blanchâtres très-longs; deuxième article et feuillets des antennes bruns; articles intermédiaires fauves; élytres fauve pâle, à suture verte, à bord externe brun, ayant une raie brune prenant de l'épaule et se dirigeant vers l'extrémité de l'élytre.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

2. T. Saturalis. *G. P.*

Pl. 9. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Corps ovale, convexe; chaperon très-large, arrondi à ses angles, sinué; corselet trapézoïdal; écusson cordiforme; élytres bombées, légèrement rétrécies postérieurement; tête, corselet, écusson vert doré, fortement pointillés; premier article des antennes, parties inférieures du corps, fémurs, vert bronzé; tibias et tarses presque noirs; antennes fauves; élytres fauve verdâtre; suture très-relevée, verte.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

3. T. Fasciatus. *Fabr.*

Pl. 10. fig. 1.

Oliv. *Entom. G. Cétoine.* t. 1. p. 61. n° 74. pl. 9. fig. 84.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 119. *G. Trichius.* n° 4.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 131. *G. Trichius.* n° 4.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 5. fig. 43.

Drury. *Illustr.* t. 1. p. 80. n° 1. pl. 36. fig. 2.

Herbst. t. 3. p. 179. tab. 27. fig. 10. *G. Melolontha Fasciata.*

Linnée. *Syst. Nat.* p. 556. n° 70. *Scarabæus Fasciatus.*
Linnée. *Fauna Suecica.* n° 395.
Geoffroy. *Ins.* 1. p. 80. n° 16. *La Livrée d'Ancre.*
Fourcroy. *Ent. Paris.* p. 9. n° 16.
Scopol. *Ent. Carn.* p. 3. n° 5.
Schæff. *Icon.* tab. 1. fig. 4.
Degeer. *Ins.* 4. tab. 10. fig. 19. *Scarabée à bandes.*
Schrank. *Enum. Inst. Austriæ.* p. 10. 12. 16.
Cederhielm. *Fauna Ingriæ.* p. 75. n° 233.
Paykull. *Fauna Suecica.* t. 2. p. 200. n° 4.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 103. n° 10.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde, allongé; chaperon avancé, rétréci à son extrémité, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; élytres carrées, arrondies; entièrement noir; sur la tête, le corselet et l'écusson des poils roussâtres longs et serrés; sur toutes les parties inférieures du corps, et même sous la lèvre, des poils blanchâtres disposés de la même manière; sur chaque élytre deux bandes jaunes légèrement arquées inférieurement, partant de la côte externe en allant vers la suture, et jointes ensemble par une bande longitudinale, parallèle à la suture, prenant de la partie humérale de l'élytre et s'étendant jusqu'à son extrémité. On remarque en outre à la partie humérale et à la partie terminale médiane de chaque élytre une place devenue luisante par le dépouillement d'écailles noires; sur la plaque anale deux taches latérales jaune pâle en forme de croissant, se réunissant vers la suture des élytres ♂. La femelle diffère par

deux bandes marginales jaunes chargées d'un point noir sur les côtés du corselet. Les individus mâles, dans cette espèce, paraissent avoir toute la partie centrale des anneaux de l'abdomen bordée de jaune; mais le plus souvent ce jaune n'est apparent que sur l'avant-dernier anneau sous la forme de deux petites bandes détachées; le plus souvent encore elles manquent totalement, comme aussi dans les femelles qui nous ont passé sous les yeux. Ce sont ces individus à bandes jaunes, avec lesquels on a formé dans les collections les espèces connues sous le nom d'*Abdominalis* et de *Strigiventris*, qui ne nous paraissent qu'une seule et même espèce avec le *Gallicus*. Nous avons sous les yeux une suite d'individus de différentes parties de l'Europe où l'on peut apercevoir toute la transition de ces taches depuis leur plus grand développement jusqu'à leur entière oblitération.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

4. T. Succinctus. *Fabr.*

Pl. 10. fig. 2.

Fabr. *Sytem. Eleuth.* t. 2. p. 132. *G. Trichius.* n° 5.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 120. *G. Trichius.* n° 5.

Herbst. t. 3. p. 181. tab. 27. fig. 11. *G. Melolontha Succincta.*

Pallas. *Icon. Ins. Ross.* p. 18. A. 19.

Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 104. 10.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde, allongé; chaperon avancé, rétréci à son extrémité, légèrement sinué; corselet trapézoïdal: élytres carrées, arrondies; entièrement noir; sur la tête, le corselet et l'écusson des poils roussâtres, longs et serrés; sur toutes les parties inférieures du corps, et même sous la lèvre, des poils blanchâtres disposés de même; sur chaque élytre, deux bandes jaunes légèrement arquées inférieurement, partant de la côte externe en allant vers la suture, et jointes ensemble par une bande longitudinale parallèle à la suture, et ne les dépassant pas; sur la plaque anale, deux taches latérales jaune pâle, en forme de croissant, se réunissant vis-à-vis la suture des élytres. On remarque, en outre, à la partie humérale et à la partie terminale médiane de chaque élytre une place devenue luisante par le dépouillement d'écailles noires ♂. La femelle diffère par deux bandes marginales jaunes, chargées d'un point noir sur les côtés du corselet.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

5. T. Dahuricus. *Gebler.*

Pl. 10. fig. 3.

Pallas. *Trichius Succinctus?*

Long. 5 lignes.

Corps ovoïde, allongé; chaperon avancé, rétréci à son extrémité, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; élytres carrées, arrondies; entièrement noir; légèrement couvert inférieurement d'un duvet blanchâtre; sur chaque élytre, deux bandes discoïdales transversales, partant de la côte externe, allant vers la suture, et jointes entre elles par une bande longitudinale parallèle à la suture, prenant de la partie humérale de l'élytre, et s'étendant jusqu'à son extrémité.

Cet insecte est de la Dahourie; cependant je crois que Gebler l'a nommé *Dauricus* et non *Dahuricus*; mais ce nom a prévalu.

Du cabinet des auteurs.

6. T. Drummond. *Gray*.

Pl. 10. fig. 4.

Long. 5 lignes.

Chaperon arrondi antérieurement; corselet carré; élytres très-courtes, carénées dans leur longueur; tête, corselet, parties inférieures du corps, vert bronzé; élytres brunes, avec le disque plus clair; sur le corselet, quatre taches latérales et marginales, deux antérieures et deux postérieures plus larges; sur chaque élytre, deux petites

lignes transversales partant de la côte externe et atteignant le milieu du disque, deux autres petites lignes bordant l'extrémité de l'écusson; sur la plaque anale, deux taches latérales; quelques lignes et taches aux segments inférieurs; toutes ces taches et lignes jaunes; tout le corps couvert d'un duvet jaunâtre.

De la Nouvelle-Orléans; du cabinet de M. Children, de Londres.

7. T. Piger. *Fabr.*

Pl. 10. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 64. n° 78. *C. Pigra.* pl. 7, fig. 54.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 133. *G. Trichius.* n° 13.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 122. *G. Trichius.* n° 13.

Herbst. t. 3. p. 191. 192.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 105. n° 14.

Long. 6 lignes.

Corps ovale, allongé; chaperon large, légèrement relevé, sinué; corselet trapézoïdal; élytres aplaties, se rétrécissant à leur extrémité, découvrant beaucoup la plaque anale; plaque anale arrondie, plus haute que large; tête, corselet, abdomen, plaque anale, brun métallique; antennes, fémurs, tibias, tarses et élytres brun rouge; tête, corselet, écusson, couverts de poils fauves, courts, très-serrés; parties inférieures du corps, compris la lèvre,

couverts de poils blancs jaunâtres; sur la partie inclinée de chaque élytre, deux petites raies transversales blanchâtres; à la suture, une petite raie blanchâtre faisant suite à l'écusson; sur la plaque anale, deux taches marginales latérales; sur l'avant-dernier anneau de l'abdomen, deux bandes latérales; ces taches et bandes, d'un jaune pâle.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

8. T. Lunulatus. *Fabr.*

Pl. 10. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 63. n° 77. *C. Lunulata.* pl. 10. fig. 88.

Farr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 133. *G. Trichius*, n° 11.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 121. *G. Trichius.* n° 11.

Herbst. t. 3. p. 191.

Long. 5 lignes.

Corps ovale, allongé; chaperon large, légèrement relevé, sinué; corselet trapézoïdal; élytres aplaties, se rétrécissant à leur extrémité, entièrement d'un bleu-violet, excepté les antennes, qui ont les articles intermédiaires fauve pâle; sur la partie inclinée de chaque élytre, deux petites raies transversales blanchâtres; à la suture, une petite raie blanchâtre faisant suite à l'écusson; sur la plaque anale, deux taches marginales latérales; parties inférieures du corps chargées d'un duvet fauve.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

9. T. Delta. *Fabr.*

Pl. 10 fig. 7.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 64. n° 79. *Cetonia Delta.* pl. 11. fig. 107.

Drury. *Illustr.* t. 2. p. 53. n° 1. et pl. 30. fig. 1 et 2.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 133. n° 14.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 122. n° 14.

Herbst. t. 3. p. 186. tab. 27. fig. 11.

Forster. cent. 1. p. 7. n° 7. *Scarab. Delta.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 106, n° 15.

Long. 4 lignes.

Corps comprimé; chaperon avancé, rétréci à son extrémité, sinué; corselet trapézoïdal; élytres rétrécies à leur extrémité; plaque anale, beaucoup plus haute que large; fémurs postérieurs courbes, très-gros; chaperon, antennes, pattes, élytres, parties inférieures du corps, fauves, passant graduellement au brun; vertex, corselet, écusson, noirs; sur la tête, entre les yeux, une bande transversale; sur le corselet, une bande étroite, entièrement marginale; sur son disque, trois bandes droites, une transversale, deux obliques, représentant un triangle ou delta renversé; sur l'écusson, deux petites taches se prolongeant jusque sur la suture; toutes ces taches formées d'écailles jaunâtres; sur chaque élytre, trois petites taches noirâtres disposées

irrégulièrement sur le disque. La plaque anale et les parties inférieures du corps sont entièrement couvertes d'écailles et de poils jaunes, qui ne laissent que très-difficilement apercevoir la couleur réelle de ces parties.

De l'Amérique; du cabinet des auteurs.

10. T. Triangulum. *Kirby*.

Pl. 10. fig. 8.

Kirby. *Cent. of Ins. Trans. Societ. Linn.* p. 408. n° 46.

Long. 4 lignes.

Corps trapézoïdal; chaperon avancé, arrondi, légèrement sinué; corselet hexagone; écusson triangulaire, court; élytres parallèles, courtes; tibias antérieurs tridentés; tête, corselet, écusson, élytres, parties inférieures du corps parsemés de points enfoncés, noirs, lisses; sur le corselet, une impression triangulaire renversée; sur chaque élytre, deux lignes : la première longeant la base, interrompue, et continuant le long de la suture de l'élytre; la seconde, plus petite, parallèle à l'autre jusque vers l'extrémité de l'élytre, où elle se détourne vers l'angle externe; ces lignes d'un fauve rougeâtre; sur le disque, une petite ligne transversale d'écailles blanches; sur la plaque anale, qui est d'une couleur brun-rouge, deux taches longitudinales marginales jaunâtres.

Du Brésil; du cabinet des auteurs.

11. T. Affinis. *Dej.*

Pl. 11. fig. 1.

Long. 4 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu, petit; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale plus haute que large; tête, corselet, plaque anale, parties inférieures du corps, d'un vert-bronzé foncé; élytres, pattes et antennes, fauves; contour de chaque élytre brun-noir, plus développé à la partie humérale; sur le bord externe, deux petites bandes transverses et une près de l'extrémité de l'écusson; sur la plaque anale, deux larges bandes marginales latérales : toutes ces bandes blanches.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

12. T. Bibens. *Fabr.*

Pl. 11. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 62. n° 75. *Cetonia Bidens.* pl. 10. fig. 87.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 132. *G. Trichius.* n° 8.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 120. *G. Trichius.* n° 8.

Herbst. t. 3. p. 182. *G. Melolontha Bidens.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 105. n° 13.

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon large, arrondi, sinué; corselet carré, allongé; écusson aigu; élytres carrées postérieurement; abdomen plus large que haut; tête, corselet, écusson, parties inférieures du corps, verts; élytres, antennes, d'un fauve chatoyant en vert; sur la plaque anale, deux petites bandes blanches, courtes, marginales, latérales.

De l'Amérique boréale; du cabinet de M. le comte Dejean.

13. T. Viridulus. *Fabr.*

Pl. 11. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 63. n° 76. *Cet. Viridula.* pl. 9. fig. 86.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 133. *G. Trichius.* n° 12.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 122. *G. Trichius.* n° 12.

Herbst. t. 3. p. 192. 193.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 106. n° 16.

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, arrondi, sinué; corselet carré; écusson aigu; élytres carrées postérieurement; plaque anale en triangle arrondi; entièrement d'un vert d'émeraude doré; sur la plaque anale, deux bandes latérales de la moitié de sa longueur, se rejoignant presque à

leur sommet; ces deux bandes blanches, ainsi que quelques atomes transverses dispersés sur les élytres et sur les segments inférieurs de l'abdomen.

De l'Amérique boréale; du cabinet de M. le comte Dejean.

AGENIUS. *Lepell. et Serv.*

(*Voy.* p. 23.)

1. A. Limbatus. *Oliv.*

Pl. 11. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Hanneton.* p. 57. n° 82. *Melolontha Limbata.* pl. 9. fig. 100.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 106. n° 19.

Long. 5 $\frac{1}{2}$ lignes.

Corps ovalaire, déprimé; chaperon avancé, arrondi, très-légèrement sinué; corselet en carré, arrondi latéralement; écusson cordiforme; élytres déprimées, rétrécies à leur extrémité; tibias intermédiaires très-arqués; tête, antennes, corselet, écusson, parties inférieures du corps et pattes, noirs; sur chaque côté du corselet, une bande fauve concave, dont chaque extrémité est tournée, et atteint le bord latéral du corselet; élytres fauves, bordées de noir le long de la suture de leur extrémité et de la côte externe; la bordure de la suture s'élargissant à son

extrémité, et formant une tache commune aux deux élytres; sur le disque de chaque élytre, une tache noire.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet de M. le comte Dejean.

2. A. Rufipennis. *G. P.*

Pl. 11. fig. 5.

Long. 5 lignes.

Corps ovale; chaperon court, arrondi; feuillets des antennes longs; corselet trapézoïdal; élytres carrées; tête, corselet, écusson, plaque anale, parties inférieures du corps, noirs; antennes fauves; tibias et tarses des deux premières paires de pattes, fémurs postérieurs, fauve clair; tibias et tarses postérieurs noirs; élytres fauve livide; sur le corselet, deux bandes étroites, marginales, latérales; sur l'écusson, une tache; sur la plaque anale, deux taches; sur chaque segment des parties inférieures du corps, une tache latérale; toutes ces taches blanchâtres; sur les élytres, une petite tache carrée centrale traversant la suture; suture, bord externe et partie terminale des élytres, noirs.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

3. A. Flavipennis. *G. P.*

Pl. 11. fig. 6.

Trichius Ancora. Klug?

Long. 5 lignes.

Corps ovoïde; chaperon court, arrondi; tête concave; palpes très-longs; feuillets des antennes très-allongés; corselet arrondi, écusson très-court; élytres arrondies à leur extrémité; tarses postérieurs très-longs; tête, corselet, écusson, parties inférieures du corps, noirs; élytres et pattes fauves; sur le corselet, deux lignes marginales, latérales; sur l'écusson, une petite tache en V; sur la plaque anale, deux taches latérales triangulaires; sur les segments inférieurs du corps, des taches transverses; toutes ces lignes et taches blanches; sur chaque élytre, une bande terminale noire, prenant latéralement du milieu de la longueur, plus une petite tache noire carrée transverse traversant la suture commune aux deux élytres.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

STRIPSYPHER. *G. P.*

(*Voy.* p. 25.)

1. S. Bimaculatus. *Schœnherr.*

Pl. 11. fig. 7.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire, déprimé; chaperon avancé, fortement rétréci à son extrémité, bifurqué; corselet arrondi,

transversal ; écusson cordiforme ; élytres déprimées, fortement dilatées à leur milieu ; entièrement d'un noir luisant ; sur chaque élytre, trois petites taches fauves placées longitudinalement, l'une à la partie humérale, une vers l'extrémité, et une un peu plus bas que le disque de l'élytre.

Du Sénégal ; du cabinet des auteurs.

2. S. Zebra. *Klug.*

Pl. 12. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde ; chaperon avancé, rétréci antérieurement, échancré ; corselet carré, arrondi sur les côtés ; écusson cordiforme ; élytres parallèles, carrées à leur extrémité, tête, corselet, écusson, élytres, parties inférieures du corps, excepté les pattes, d'un noir brillant ; chaperon, palpes, antennes et pattes fauve clair ; sur la partie fauve du chaperon, deux petites raies longitudinales noirâtres ; sur le corselet, trois bandes, une médiane s'étendant jusque sur l'écusson, deux latérales marginales chargées dans leur milieu d'un point noir ; sur l'écusson, un point ; sur chaque élytre, une bande partant de la suture vers le disque des élytres, remontant en s'arrondissant vers la partie humérale, longeant un instant le bord externe et venant en s'arrondissant se rejoindre elle-même au milieu de sa longueur, plus deux taches formant le demi-cercle ;

sur la plaque anale, une tache médiane; tous ces points, bandes et taches, fauves; articulations des pattes noires.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

3. S. Sordidus. *Dej.*

Pl. 12. fig. 2.

Long. 6 lignes.

Corps convexe en parallélogramme; chaperon avancé, plus large à son extrémité, rebordé, relevé à son milieu en une petite lame droite tronquée; corselet arrondi antérieurement, lobé à son bord postérieur, ayant ses angles très-aigus; écusson cordiforme; élytres fortement cannelées, arrondies à leur extrémité; plaque anale triangulaire; tête, corselet, écusson, parties inférieures du corps, d'un noir terne; élytres, plaque anale d'un brun-rouge foncé; tout le corps est en outre couvert d'un duvet très-court et très-serré qui lui donne des reflets jaunâtres.

Du Sénégal; du cabinet de M. le comte Dejean.

4. S. Niger. *Klug.*

Pl. 12. fig. 3.

Hope. *Strip. Cafer.*

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, échancré; feuillets des antennes grands; corselet arrondi, écusson cordiforme; élytres arrondies à leur extrémité; entièrement noir brillant; palpes, antennes fauves.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

GNORIMUS. *Lepel. Serv.*

(*Voy.* p. 26.)

1. G. Nobilis. *Fabr.*

Pl. 12. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 59. n° 72. *Cet. Nobilis.* pl. 3. fig. 19.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 4. fig. 28.

Voet. *Coleopt.* tab. 4. fig. 28. *Scarab. Igneus.*

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 119. *G. Trichius.* n° 2.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 130. *G. Trichius.* n° 2.

Linn. *Syst. Natur.* p. 558. n° 81. *G. Scarab.*

Rœsel. *Ins.* 2. *Scarab.* 1. tab. 3. fig. 1. 5.

Geoffroy. *Ins.* 1. p. 73. n° 6. *le Verdet.*

Fourcroy. *Entom. Paris.* p. 6. n° 6.

Schrank. *Enum.* n° 15.

Schæff. *Ic.* tab. 66. fig. 5. tab. 202. fig. 4.

Degeer. *Ins.* 4. p. 173. n° 26.

Scopol. *Entom. Carn.* p. 8. n° 18.

Muller. *Zool. Dan. Prodr.* n° 463.

Herbst. t. 3. p. 165. tab. 27. fig. 6. *G. Melolontha Nobilis.*

Cederhielm. *Fauna Ingricæ.* p. 75. n° 231.

Paykull. *Fauna Suecica.* t. 2. p. 195. n° 3. *G. Trichius Nobilis.*

Latreille. *Hist. nat. des Crust. et des Insect.* t. 10. p. 230.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 100. n° 7.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon large, légèrement rebordé, carré antérieurement; corselet carré, arrondi sur les côtés; élytres déprimées; écusson cordiforme, large; plaque anale très-large; tête, corselet, plaque anale, vert cuivreux, finement pointillés; élytres vert cuivreux, fortement chagrinées; parties inférieures du corps rouge cuivreux, couvertes d'un duvet jaunâtre très-serré; sur le corselet, deux points latéraux; sur chaque élytre, quelques atomes dispersés; sur la plaque anale, quelques petits points; sur la portion visible supérieurement de chaque anneau de l'abdomen, un point. Tous ces points et atomes blanchâtres.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

2. G. 8-Punctatus. *Fabr.*

Pl. 12. fig. 5.

Linn. *Syst. Nat.* t. 1. part. 2. p. 558. n° 79. *Scarab. Variabilis.*

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 60. n° 73. *Cetonia Variabilis.* pl. 4. fig. 27.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 5. fig. 42 et 41 ?

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 119. *G. Trichius.* n° 3.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 131. *G. Trichius.* n° 3.

Herbst. t. 3. p. 169. tab. 27. fig. 7. *G. Melolontha Octo-Punctata.*

Linn. *Syst. Nat.* p. 558. n° 78. *Scarab. Variabilis.*

Piller et Mitterpacher. *It.* tab. 7. fig. 1. *Scarab. Albo-Punctatus.*

Scriba. *Entomol. Journal.* 1. t. 78.

Paykull. *Fauna. Suecica.* t. 2. p. 198. n° 2. *G. Trichius* 8-*Punctatus.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 102. n° 8.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde, chaperon carré, légèrement sinué, rebordé à son extrémité; corselet carré, arrondi sur ses côtés; écusson cordiforme, large; entièrement brun-noir; sur le corselet, deux points situés aux angles postérieurs; sur chaque élytre, quatre points discoïdaux disposés en un carré un peu oblique; ces points blanchâtres.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

3. G. Dissimilis. *G. P.*

Pl. 12. fig. 6.

Long. 5 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, légèrement rebordé à

son extrémité; corselet trapézoïdal; écusson arrondi; élytres arrondies, légèrement rétrécies à leur extrémité; tête, corselet, écusson, toutes les parties inférieures du corps, noirs; élytres fauves; sur la tête et le corselet, un grand nombre de points blancs, dont quelques-uns disposés en ligne longitudinale interrompue, s'étendant de l'une sur l'autre; sur chaque élytre environ huit points noirs, dont les six intermédiaires disposés transversalement par paires; sur la plaque anale, une bande jaunâtre transversale, en occupant la plus grande partie, fortement sinuée inférieurement; sur la portion visible supérieurement de chaque anneau de l'abdomen et sur quelques autres segments inférieurs, un point blanchâtre; la tête, le corselet et toutes les parties inférieures fortement chargées de poils jaunâtres.

De Philadelphie; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

INCA. *Lepel. Serv.*

(*Voy.* p. 27.)

1. I. Ynca. *Fabr.*

Pl. 15. fig. 1.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 136. *G. Cétoine.* n° 5.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 112. n° 5.

Weber. *Observ. Entom. Cet. Inca.* p. 66. n° 1.

Lepeletier et Servile. *Encyclop. Méthod. Entom.* t. 10. p. 381. n° 2. *Inca. Weberi.*

Long. 24 lignes ♂, 18 lignes ♀.

Corps de forme ovoïde; chaperon court, arrondi, s'avançant au-dessus de la bouche; le dessus s'élevant dans le mâle en deux parties divergentes, triangulaires, presque de la longueur du corselet, échancrées à leur extrémité, garnies à leur côté interne d'un duvet jaunâtre très-serré. Dans la femelle, cette même partie ne présente qu'un disque quadrangulaire concave, dont les côtés latéraux et l'antérieur sont fortement relevés; corselet ovoïde, transversal, fortement bombé, finement dentelé à ses bords latéraux; écusson cordiforme; élytres arrondies extérieurement; un intervalle bien distinct entre le corselet et les élytres, pas de prolongement sternal; tibias antérieurs tridentés; antennes, excepté le premier article, ferrugineuses; corselet, écusson, plaque anale d'un noir de velours; élytres d'un brun-rouge foncé; tête, premier article des antennes, parties inférieures du corps, noir brillant; sur le corselet, cinq lignes longitudinales blanchâtres, également espacées vers son milieu, deux latérales de chaque côté, partant d'un point commun et se rejoignant à un point commun : une ligne oblique transverse coupe l'intervalle que laissent entre elles les deux latérales de chaque côté à l'endroit de leur plus grand écartement; élytres et écusson parsemés de petits points blancs; sur la plaque anale, trois bandes blanches, dont deux marginales, n'atteignant pas tout-à-fait son extrémité inférieure, unies entre elles par une bande supérieure transverse.

De l'intérieur du Brésil; du cabinet des auteurs.

Il s'est élevé quelques réclamations sur l'orthographe du genre Inca : les auteurs qui l'ont créé l'ont fait par un I, et non par un Y, tout en citant l'espèce décrite par Fabricius par un Y. Nous croyons devoir suivre leur exemple.

2. I. Barbicornis. *Mac-Leay.*

Pl. 15. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 57. n° 70. *Cetonia Pulverulenta* ♀. pl. 10. fig. 95.

Lepelet. Serville. *Enclyclop. Méth.* t. 10. *Entom.* p. 381. n° 1.

Schœnh. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 100. n° 6.

Latreille. *Règne animal.* 2e éd. t. 4. pl. 15. fig. 1. ♂.

Long. 18 lignes.

Corps ovalaire; chaperon court, refendu jusqu'aux yeux, formant latéralement deux cornes plus épaisses que larges et se recourbant légèrement en arrière; l'intervalle de ces deux cornes est couvert d'un duvet jaune très-serré ♂; corselet arrondi; écusson cordiforme; tête, corselet, écusson, élytres, plaque anale, glabres, d'un vert rougeâtre, fortement chargés de très-petits points jaunes; premier article des antennes, parties inférieures du corps, d'un vert rougeâtre bronzé, chargés de quelques poils fauves; antennes fauves.

Dans la femelle le chaperon est carré, un peu plus étroit à son extrémité, légèrement concave.

Brésil ; du cabinet des auteurs.

3. I. Irrorata. *Chevrolat.*

Pl. 14. fig. 1.

Long. 18 lignes.

Tête arrondie en dessus, fortement ponctuée en avant, presque lisse en arrière, ayant une corne très-courte, un peu au-delà du milieu, précédée d'une petite élévation transverse ; chaperon tronqué en avant, relevé sur ses bords, ainsi que les côtés ; épais et incliné, en dessus pointillé ; palpes et antennes fauves, premier article de ces dernières couvert d'une touffe arrondie de poils roux; yeux brunâtres, ronds, surmontés d'une lamelle très-angulaire ; corselet en ovale, transverse; sinueux aux côtés postérieurs, latéralement denté, incliné en avant et d'une manière non serriforme, à peine tronqué et marginé en arrière, peu sillonné en longeur, avec deux enfoncements allongés au-delà du milieu, peu profonds ; il est surtout, près des bords, couvert de points enfoncés, ronds ; écusson moyen, semi-arrondi, pointu au sommet; élytres arrondies, évasées à l'extrémité près de la suture ; pygidium avancé, triangulaire, canaliculé en marge, couvert de petits points d'où sortent des poils jaunâtres très-courts ; pattes pointillées et velues ; cuisses anté-

rieures munies d'une dent en dessous, à leur extrémité; intermédiaires avec une légère dépression au milieu; jambes antérieures, avec trois dents latérales et un onglet au sommet, opposé à la dernière dent; intermédiaires également tridentées sur le côté, ayant une épine et deux onglets au sommet; postérieures avec une petite dentelure par derrière placée au milieu, terminées par cinq épines, dont trois allongées; le dessous du corps et la bouche couverts de poils jaunâtres très-épais ♀.

De l'intérieur du Brésil; il fait partie de la collection de M. Chevrolat, qui en a lui-même rédigé la description.

4. I. Bifrons. *Fabr.*

Pl. 14. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 82. n° 104. *Cetonia Bifrons.* pl. 12. fig. 117.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 135. *G. Cétoine.* n° 3.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 124. *G. Cétoine.* n° 3.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 112. n° 3.

Long. 15 lignes.

Corps ovalaire; chaperon épais, carré, court, refendu antérieurement jusqu'à la moitié de son épaisseur, s'élevant en deux cornes droites antérieurement, très-rapprochées, tronquées carrément à leur extrémité et s'étendant en pente inclinée postérieurement jusque vers les yeux; le surplus de la tête fortement en gouttière depuis la

fente du chaperon jusqu'au vertex, qui revient vers la partie antérieure de la tête en une lame horizontale, triangulaire, courte; tête, premier article des antennes, corselet, écusson, parties inférieures du corps, d'un vert bouteille brillant; élytres glabres, d'un marron foncé, fortement et irrégulièrement chargées de points, plus sur leur milieu d'une ligne en zigzag transversale, oblique. Ces points et lignes blanchâtres; antennes fauve foncé.

De Caïenne; du cabinet des auteurs.

5. I. Serricollis. *Dej.*

Pl. 14. fig. 3.

Perty. *Voy.* de Spix et Martius. *Inca Tapayo.*
Schœnh. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. *Append. Addenda.* p. 196. *Trichius Bonplandi.*

Long. 13 lignes.

Corps ovalaire; chaperon court, épais, s'élevant latéralement en deux cornes minces, légèrement recourbées en arrière, s'étendant jusqu'au vertex, qui s'avance en une lame horizontale transversale; antennes fauves; tête, parties inférieures du corps, d'un vert-noir bronzé; corselet, écusson, élytres, plaque anale, brun-noir glabre, fortement et irrégulièrement chargés de points et d'atomes jaunâtres, faisant paraître ces parties comme grises; sur chaque élytre, l'élévation humérale et terminale reste

noire, ainsi qu'une bande transversale oblique, vers ses deux tiers; ladite bande bordée antérieurement d'une ligne en zigzag jaunâtre.

Dans la femelle, le chaperon est en carré fortement concave, à rebords aigus, présentant cinq dents, trois antérieures et deux latérales, situées près de l'insertion de chaque antenne.

Du Brésil; du cabinet des auteurs.

6. I. Rufipennis. *Dupont.*

Pl. 14. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps de forme trapézoïdale: chaperon court, arrondi sur ses côtés, épais à son extrémité antérieure, creusé supérieurement; corselet arrondi; écusson cordiforme; élytres arrondies extérieurement, carrées à leur extrémité postérieure; tibias antérieurs fortement bidentés; tibias médiaires arqués; tête chagrinée; corselet, écusson, parties inférieures du corps pointillés; d'un noir lisse; antennes et élytres fauve rougeâtre; sur chaque élytre, un point noir à la base externe; sur le disque, deux points de la même couleur, obliques, transversaux; tous les bords des élytres plus foncés que le fond.

Du Brésil; de la collection de M. Dupont.

PLATYGENIA. *Mac-Leay.*

(*Voy.* p. 28.)

1. P. Zairica. *Mac-Leay.*

Pl. 14. fig. 5.

Mac-Leay. *Horæ Entom.* édit. Paris. p. 88.

Long. 14 lignes.

Corps très-déprimé, en parallélogramme arrondi; chaperon court, très-large, légèrement sinué; corselet carré, transversal, rétréci postérieurement; écusson cordiforme; élytres parallèles, très-fortement striées; antennes courtes, entièrement d'un brun-noirâtre luisant; les parties inférieures latérales du corps paraissent veloutées, grisâtres.

Des côtes de Guinée; du cabinet des auteurs.

CÉTONIDES.

CREMASTOCHEILUS. *Knoch.*

(*Voy.* p. 30.)

1. C. Fuligineus. *Oliv.*

Pl. 15. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 20. n° 17. pl. 3. fig. 12.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 144. n° 162.

Long. 10 lignes.

Chaperon carré, relevé, caréné supérieurement; corselet trapézoïdal, largement échancré vis-à-vis de l'écusson; celui-ci large, aigu; élytres arrondies postérieurement, fortement cannelées; plaque anale arrondie, transversale; entièrement noir; feuillets des antennes fauves.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

2. C. Elongatus. *Oliv.*

Pl. 15. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 24. n° 23. *Cetonia Elongata.* pl. 6. fig. 51.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 135. n° 110.

Long. 12 lignes.

Corps allongé; chaperon plus large à son extrémité, droit antérieurement, arrondi à ses angles, s'élevant en un bord presque bifide; sur le milieu de la tête une petite carène; sur le vertex, deux points élevés; lèvre inférieure avancée, cordiforme à son extrémité; premier article des antennes très-grand, triangulaire, aplati; reste de l'antenne s'insérant vers le milieu du dessous du premier article; corselet arrondi, un peu plus large antérieurement: écusson triangulaire, aigu; élytres peu échancrées, cour-

tes, méplates en dessus; fémurs, tibias et tarses courts, robustes; tête, corselet, bord externe des élytres, plaque anale, noir velouté; tout le reste du corps noir brillant.

De Caïenne, et du cabinet des auteurs.

3. C. Axillaris. *Dupont.*

Pl. 15. fig. 3.

Long. 9 lignes.

Corps épais, allongé; chaperon large, fortement relevé antérieurement; vertex presque épineux; lèvre épaisse, en cul de lampe: corselet arrondi; écusson aigu; élytres parallèles, courtes, arrondies postérieurement; plaque anale demi-cylindrique, entièrement d'un noir glabre en dessus, lisse en dessous; base de chaque élytre sur toute sa largeur, et jusqu'à l'extrémité de l'écusson, fauve foncé.

De Caïenne, et du cabinet de M. Dupont.

4. C. Paulus. *G. P.*

Pl. 15. fig. 4.

Long. 9 lignes.

Chaperon transversal, légèrement sinué; lèvre carrée, arrondie sur les angles antérieurs, refendue sur le milieu; corselet rond, rebordé; une pointe saillante au pro-

thorax, en avant des pattes antérieures; écusson aigu; élytres cannelées dans leur longueur, carrées à leur extrémité; plaque anale bombée; tibias antérieurs brusquement dilatés à leur extrémité, entièrement d'un brun-rougeâtre foncé.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

5. C. Brou. *G. P.*

Pl. 15. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Chaperon transversal, légèrement sinué; lèvre carrée, arrondie aux angles antérieurs, refendue à son milieu; corselet arrondi; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale très-bombée, entièrement d'un brun noir.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

6. C. Maurus. *Fabr.*

Pl. 15. fig. 6.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 158. n° 121.
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 143. n° 156.

Long. 7 lignes.

Corps oblong, déprimé sur les élytres; chaperon carré, sinué; corselet arrondi, avec une impression longitudi-

nale et deux points vis-à-vis de l'écusson; élytres cannelées; entièrement noir, avec un léger duvet jaunâtre plus serré à la partie inférieure du corps.

Du Cap de Bonne-Espérance, et du cabinet des auteurs.

7. C. Senegalensis. *G. P.*

Pl. 15. fig. 7.

Long. 6 lignes.

Corps allongé; chaperon large, arrondi, légèrement bilobé; premier article des antennes de grandeur moyenne; corselet arrondi; écusson triangulaire, aigu; élytres sinuées, carrées postérieurement, carénées; fémurs robustes; tibias antérieurs fortement bidentés; entièrement d'un brun-rouge foncé, lisse; parties inférieures du corps, jusqu'à l'extrémité des tarses, garnies de poils jaunâtres.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

8. C. Hottentottus. *Fabr.*

Pl. 16. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 56. n° 68. *Cetonia Hottentotta.* pl. 7. fig. 55.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 159. *G. Cétoine.* n° 152.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 153. *G. Cétoine.* 96.

Herbst. t. 3. p. 279. *Ceton. Hottentotta.*
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 143. n°157.

Long. 4 lignes.

Corps étroit; chaperon très-court, sinué, relevé transversalement; corselet arrondi; écusson aigu, petit, élytres arrondies à leur extrémité; plaque anale relevée, carénée transversalement; entièrement noir brillant; sur la plaque anale, deux taches fauves transversales disposées sur une même ligne.

Du Cap de Bonne-Espérance, et du cabinet des auteurs.

9. C. Lævis. *G. P.*

Pl. 16. fig. 2.

Long. 5 lignes.

Corps déprimé; chaperon court, sinué; corselet carré, arrondi, plus large antérieurement; pattes très-comprimées, une saillie sternale en avant des pattes antérieures; entièrement noir très-brillant.

Du Cap, et du cabinet des auteurs.

10. C. Cruentus. *Oliv.*

Pl. 16. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 57. n° 66. *Cetonia Cruenta.* pl. 7. fig. 58. *var.* pl. 6. fig. 37.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 159. *G. Cétoine* n° 124.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 153. *G. Cétoine.* n° 97.
Herbst. t. 3. p. 280. *Ceton. Cruenta.*
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 143. n° 158.

Long. 5 lignes.

Corps allongé; chaperon très-court: tête triangulaire, creusée antérieurement, relevée vers le chaperon; menton avancé, triangulaire; corselet arrondi; écusson petit, triangulaire, aigu; pièces axillaires assez apparentes, élytres échancrées, parallèles, carrées à leur extrémité inférieure; fémurs courts, robustes; tibias tridentés; tête, corselet, élytres et parties inférieures du corps, d'un noir lisse; sur le corselet, vis-à-vis la base de chaque élytre, deux taches marginales ovales; une tache en fer à cheval occupant le disque des élytres; ces taches rouge de sang, ainsi que la partie supérieure de l'abdomen et la plaque anale.

Olivier indique comme variété des individus où les élytres sont entièrement rouges avec la suture noire.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs. M. Gory doit cette espèce à la générosité de M. Westermann.

11. C. Elongatulus. *G. P.*

Pl. 16. fig. 4.

Long. 4 lignes.

Corps très-oblong; vertex bi-épineux; corselet arrondi;

élytres en carré, parallèles, striées et couvertes de points enfoncés; entièrement d'un noir enfumé.

Du Cap, et du cabinet des auteurs.

12. C. Cribrosus. *G. P.*

Pl. 16. fig. 5.

Long. 5 lignes.

Corps allongé; chaperon arrondi sur ses côtés, droit antérieurement, légèrement caréné; corselet hexagone; écusson petit, triangulaire, aigu; élytres fortement échancrées, courtes, rétrécies, arrondies postérieurement; entièrement couvertes de points enfoncés; tibias antérieurs bidentés; chaque anneau de l'abdomen relevé en crête latéralement; entièrement d'un noir lisse, avec quatre petites taches rouges, disposées marginalement aux côtés latéraux du corselet.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

13. C. Capensis. *Klug.*

Pl. 16. fig. 6.

Long. 4 $\frac{1}{2}$ lignes.

Chaperon arrondi; corselet hexagonal, fortement épineux aux angles postérieurs; élytres déprimées, garnies

de stries longitudinales de points élevés et de poils clair-semés jaunâtres; entièrement noir enfumé.

Cet insecte, au premier abord, a tout le faciès d'un *Throx*.

Du Cap de Bonne-Espérance, et du cabinet des auteurs.

14. C. Castaneæ. *Knoch.*

Pl. 16. fig. 7.

Knoch. *N. Beytrag.* t. 1. p. 115. pl. 3. fig. 1.
Latreille. *Genera Crust.* et *Insect.* t. 2. p. 122.
— *Hist. nat. des Crustacés et Insectes.* t. 10. p. 207.
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 98. n° 1.

Long. 4 à 5 lignes.

Corps allongé; chaperon court, plus large que la tête, arrondi antérieurement, fortement rebordé; tête globuleuse; premier article des antennes très-grand, triangulaire; menton arrondi, creusé en forme de coupe renversée; corselet en carré arrondi à ses angles, muni à chacun d'eux d'un tubercule; élytres très-légèrement sinuées, arrondies à leur extrémité; tibias antérieurs bidentés; noir; entièrement couvert d'impressions en forme de cicatrices et d'un duvet court jaunâtre.

De l'Amérique septentrionale, et du cabinet des auteurs.

15. C. Maculatus. *G. P.*

Pl. 16. fig. 8.

Long. 7 lignes.

Corps oblong; chaperon arrondi antérieurement, relevé à son extrémité; écusson large, triangulaire, aigu; corselet hexagone; élytres échancrées, parallèles, arrondies à leur extrémité; corps noir bleu, entièrement couvert de points peu enfoncés et assez espacés les uns des autres; de chaque côté du corselet, une tache marginale latérale, dans laquelle on aperçoit un point de la couleur du fond; sur chaque pièce axillaire, une tache; sur chaque élytre, et vers les deux tiers de leur largeur, une grande tache irrégulière placée du côté externe, et presque à leur terminaison, une ligne transversale irrégulière; sur la plaque anale, deux taches irrégulières; sur les segments de l'abdomen et le meta-sternum, des taches; toutes ces taches d'un blanc jaunâtre.

Des Indes; du cabinet de M. Hope, de Londres.

16. C. Hirtus. *G. P.*

Pl. 17. fig. 1.

Long. 3 $\frac{1}{2}$ lignes.

Corps oblong; chaperon arrondi sur ses côtés, droit

antérieurement, relevé à son extrémité antérieure; menton carré; corselet hexagone; écusson petit, triangulaire, aigu; élytres échancrées, parallèles, arrondies à leur extrémité postérieure; tibias antérieurs bidentés; corps entièrement d'un noir terne, couvert d'impressions en forme de cicatrices et de poils jaunâtres, rudes: sur le corselet, deux taches irrégulières marginales, latérales; sur les élytres, des suites d'atomes transverses; sur la tête et la plaque anale, quelques atomes; parties inférieures du corps couvertes des mêmes atomes, tous d'un gris jaunâtre.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

17. C. Brahma. *G. P.*

Pl. 17. fig. 2.

Long. 4 lignes.

Chaperon très-court, relevé antérieurement; corselet hexagone, côté postérieur plus large que l'antérieur; écusson aigu; élytres rétrécies postérieurement, irrégulièrement carénées en dessus; dernier segment de l'abdomen épineux; plaque anale carénée dans son milieu, épineuse à son extrémité, ce qui fait paraître la terminaison de l'abdomen comme tri-épineux; entièrement d'un vert-bronzé très-foncé, à reflets rougeâtres.

De l'île de Java; du cabinet des auteurs.

18. C. Spiniventer. *G. P.*

Pl. 17. fig. 3.

Long. 3, 4 lignes.

Chaperon court, carré; corselet trapézoïdal, ayant une épine au-dessous de la tête; écusson court, aigu; élytres parallèles, portant des impressions profondes, carrées à leur extrémité; plaque anale épineuse; avant-dernier segment bi-épineux, ce qui fait paraître la terminaison de l'abdomen tridentée; entièrement noir; feuillets des antennes, disque des élytres longitudinalement, fauves; sur le corselet, deux bandes marginales latérales; sur chaque élytre, à la côte externe, deux bandes transverses, dont la dernière terminale; à la suture, deux petits points alternant la première bande; sur la plaque anale, deux petites taches; toutes ces bandes et taches blanc argenté.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

DIPLOGNATHA. *G. P.*

(*Voy.* p. 31.)

1. D. Concava. *G. P.*

Pl. 17. fig. 4.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, court, relevé anté-

rieurement en une lame étroite, légèrement recourbée, trifide à son extrémité; tête concave en dessus, carénée sur ses côtés, relevée en dent au-dessus de l'insertion des antennes, joignant la lame antérieure; lèvre inférieure arrondie antérieurement, très-épaisse dans son milieu, en cône renversé; corselet hexagone, échancré pour recevoir la tête, presque droit au côté opposé; écusson triangulaire, allongé; élytres très-peu sinuées, carrées à leur extrémité, sternum court, triangulaire; fémurs, tibias et tarses, presque de même grandeur; entièrement d'un brun-noir luisant, avec deux bandes marginales latérales, formées d'un duvet fauve-pâle sur le corselet. La femelle en diffère par les développements de la tête, beaucoup plus courts.

Cet insecte doit varier quelquefois, car nous avons sous les yeux une femelle où le disque du corselet et des élytres est d'un rouge beaucoup plus clair.

Du Cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

2. D. Albopunctata. *Hope.*

Pl. 17. fig. 5.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; tête concave; chaperon relevé antérieurement en une lame presque aussi longue que la largeur de la tête, trifide à son extrémité; une carène aiguë des deux côtés de la tête, et surtout au-dessus de l'insertion de chaque antenne; lèvre inférieure arrondie anté-

rieurement, épaisse dans son milieu, en cône renversé; corselet hexagone, très-dilaté sur ses côtés; bord antérieur recevant la tête, concave et relevé au-dessus d'elle; élytres arrondies à leur extrémité; entièrement d'un brun presque noir; sur le corselet, deux larges bandes marginales latérales; sur chaque élytre, une bande marginale latérale, s'étendant jusqu'à la suture, et deux rangs de taches disposées longitudinalement; sur la plaque anale, deux taches latérales; toutes ces bandes et taches d'un jaune pâle soyeux.

Du Cap de Bonne-Espérance; du cabinet de M. Hope, de Londres.

3. D. Gagates. *Oliv.*

Pl. 18. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 25. n° 25. *Cetonia Gagates.* pl. 4. fig. 20 et pl. 11. fig. 20 B.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 151. *G. Cétoine.* n° 77.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 144. *G. Cétoine.* n° 66.

Herbst. t. 3. p. 274. *Ceton. Gagates.*

Forster. *Cent. Ins.* p. 6. n° 6. *Scarab. Gagates.*

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 135. n° 109.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire, aplati; chaperon carré, légèrement caréné à son pourtour, denté à chaque angle; lèvre infé-

rieure carrée; corselet trapézoïdal, arrondi, échancré postérieurement vis-à-vis de l'écusson; écusson triangulaire, allongé; élytres très-légèrement sinuées; sternum peu avancé, épais, en pointe mousse; fémurs, tibias et tarses, presque égaux; entièrement rouge-brun foncé.

Cet insecte varie beaucoup par la taille; nous avons un individu du Cap, et nous en connaissons d'autres pareils dans les collections, où le brun-rouge passe jusqu'au noir, et où la taille atteint jusqu'à quinze lignes. La plaque anale est aussi beaucoup moins haute proportionnellement que dans la *Gagates*. Cependant nous n'y avons pas reconnu de caractères assez tranchés pour en faire une espèce.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

4. D. Carnifex. *Fabr.*

Pl. 18. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 89. n° 116. *Cetonia Hœbrea.* pl. 12. fig. 115. et p. 20. n° 16. pl. 6. fig. 43.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 2. fig. 16.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 132. *G. Cétoine.* n° 29.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 143. *G. Cétoine.* n° 39.

Herbst. t. 3. p. 252. tab. 31. fig. 7. *Cet. Carnifex.*

Rosel. *Ins.* 2. tab. B. fig. 3.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 125. n° 62.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon court, carré, épineux à ses angles; corselet presque carré, échancré vis-à-vis de l'écusson; écusson triangulaire; élytres non sinuées, rétrécies postérieurement, carrées à leur extrémité; sternum court, triangulaire, obtus; corselet, pièces axillaires, écusson, élytres, rouge-sanguin velouté; chaperon, premier article des antennes, parties inférieures du corps, noir luisant; sur le corselet, trois ou quatre rangs de taches longitudinales alternées, se confondant souvent les unes avec les autres; sur l'écusson, une tache; sur chaque élytre, un grand nombre de taches carrées, s'oblitérant souvent les unes dans les autres; toutes ces taches noires; sur la plaque anale, deux grandes taches rouges triangulaires, unies à leur sommet; sur chaque segment thoracique, une tache; sur chaque fémur, deux taches; sur chaque tibia une tache placée près de son extrémité; sur chaque segment abdominal, cinq taches; toutes ces taches rouges.

Du Cap, et du cabinet des auteurs.

5. D. Hæbræa. *Oliv.*

Pl. 18. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. p. 89. 116. pl. 12. fig. 115.
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 125. n° 63.

Long. 8 lignes.

Chaperon carré; corselet hexagonal, échancré vis-à-vis de l'écusson; élytres arrondies postérieurement; entièrement d'un jaune d'ocre, avec de nombreuses taches et atomes noirs, répandus sur toutes les parties du corps, la tache de l'écusson, représentant un T renversé.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

6. D. Cinnamomea. *Schœn.*

Pl. 18. fig. 4.

Schœnher. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 125. n° 64. *Appendix*, p. 48. 73.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde, chaperon court, carré, épineux à ses angles; corselet presque carré, échancré légèrement vis-à-vis de l'écusson; écusson triangulaire; élytres non sinuées, rétrécies postérieurement, carrées à leur extrémité; sternum court, arrondi; tête, feuillets des antennes, corselet, pièces axillaires, écusson, élytres, parties supérieures du corps et plaque anale, d'un rouge d'ocre; parties inférieures du corps d'un noir brillant, couvertes de poils jaunâtres; articles des antennes noirs; bord antérieur de la tête et deux taches irrégulières au-dessus des yeux, noirs; sur le corselet, un

nombre de taches disposées à peu près à égale distance, s'oblitérant souvent l'une avec l'autre; sur l'écusson une tache oblongue, médiane, et deux petites supérieures latérales; sur les élytres, plusieurs rangs assez réguliers de petites taches carrées, serrées, se confondant souvent les unes avec les autres; sur la plaque anale quelques petits points; toutes ces taches et points noirs; sur chaque anneau de l'abdomen, une tache triangulaire médiane rouge d'ocre. Nous avons une variété dont les élytres sont entièrement noires.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

7. D. 4-Signata. *G. P.*

Pl. 18. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde, chaperon carré, épineux à ses angles; corselet trapézoïdal, lobé postérieurement; écusson triangulaire, oblong; élytres non sinuées, carrées à leur extrémité; sternum court, carré, entièrement d'un noir luisant; sur chaque élytre, deux taches jaunes, discoïdales, carrées, l'antérieure plus grande, un peu aiguë à la partie externe.

Cette espèce varie beaucoup: dans quelques individus le noir devient fauve, et dans d'autres les taches des élytres disparaissent entièrement. Nous avons considéré comme type de l'espèce un individu intermédiaire.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

8. D. Variolosa. *Latr.*

Pl. 18. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde, chaperon carré, bi-épineux à ses angles; corselet hexagone, bombé; écusson triangulaire, aigu; élytres non sinuées, se rétrécissant fortement vers leur extrémité; sternum très-court, comprimé; entièrement d'un brun-noirâtre luisant, avec deux petits points rougeâtres aux parties latérales et antérieures du corselet; très-fortement ponctué.

De Guinée; du cabinet des auteurs.

M. Gory doit cette espèce à la générosité de M. Westermann, qui la lui avait dédiée: mais elle avait déjà été nommée par M. Latreille, et nous avons cru devoir conserver le nom donné par cet illustre entomologiste.

GNATHOCERA. *Kirby.*

(*Voy.* p. 32.)

1 G. Hardwich. *Hope.*

Pl. 19 fig. 1.

Long. 13 lignes.

Corps méplat; chaperon avancé, carré, relevé antérieu-

rement et perpendiculairement en une corne plus large à son extrémité; vertex avançant en une lame horizontale; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum aigu, divergent; corps entièrement vert-myrte; fémurs, tibias, hanches postérieurs fauves; genoux, extrémité des tibias et tarses noirs.

Du Thibet; de la collection des auteurs.

2. G. Mac-Leay. *Kirby.*

Pl. 19. fig. 2.

Kirby. Cent. *of Insect. Trans. Soc. Linn.* p. 408. n° 47.
Eschscholtz. *Eniom.* p. 23, n° 9. 1822. *Cet. pretiosa.*

Long. 10 lignes.

Corps naviculaire; chaperon arrondi, sinué antérieurement, relevé latéralement dans toute sa longueur en deux lames parallèles, plus longues que toute la tête, convergentes et arrondies à leur extrémité; vertex s'avançant en une lame courte, horizontale, arrondie; corselet trapézoïdal, finement ponctué; écusson triangulaire, court; élytres ponctuées, peu sinuées, rétrécies à leur extrémité, carrées, fortement épineuses à la suture; sternum aigu, avancé, atteignant au moins les pattes antérieures; tibias antérieurs mutiques; entièrement d'un vert d'émeraude doré; lames du chaperon, disque du corselet jusqu'à son bord postérieur, noirs; sur chaque élytre deux taches, une supérieure, la couvrant presque entièrement jusque vers

le milieu de sa longueur; l'autre, inférieure, transversale, couvrant le milieu du reste de l'élytre, et se prolongeant le long de l'extrémité de la suture; sur la plaque anale, une tache; toutes ces taches noires; antennes, hanches postérieures, bord des côtés de l'abdomen, côtés postérieurs des pattes, tarses, brun noirâtre.

Des Iles Philippines, et de la collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

3. G. Maculata. *Fabr.*

Pl. 19. fig. 3.

Fabr. *Syst. Eleuth.* p. 149. n° 71.
Illiger. *Cet. Decora.*

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire, allongé; chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, légèrement arrondi; élytres légèrement échancrées, terminées en pointe aiguë; entièrement d'un vert doré; sur le corselet, deux points placés transversalement; sur chaque élytre, deux taches arrondies, l'une, plus petite, près de l'écusson, et l'autre près de l'élévation terminale; toutes ces taches, points, ainsi que la partie postérieure de la suture, le bord des anneaux de l'abdomen, les antennes, excepté le premier article, les tarses et les points répandus sur tout le corps, et en stries sur les élytres, noirs.

De Sumatra; du cabinet des auteurs.

4. G. 4-Maculata. *Oliv.*

Pl. 19. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine* p. 30. n° 31. et pl. 8. fig. 73.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 149. *G. Cétoine.* n° 70.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 142. *G. Cétoine.* n° 59.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 133. n° 97.

Long. 13 lignes.

Corps allongé, méplat; chaperon large, sinué antérieurement; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum lanciforme; corselet, écusson, parties inférieures du corps, vert doré; chaperon, élytres, plaque anale, parties supérieures des fémurs, d'un vert chatoyant en feu; sur chaque élytre, deux taches noires, une humérale, une posticale; taches, genoux, pourtour des élytres et de la suture, noirs.

De l'Afrique équinoxiale; du cabinet de M. Hope, de Londres.

5. G. Feisthamel. *G. P.*

Pl. 19. fig. 5.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde, allongé; chaperon carré, légèrement re-

levé, bi-épineux; vertex caréné; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres arrondies à leur extrémité; sternum aigu, entièrement d'un vert émeraude; extrémité du chaperon, disque du corselet, parties humérale et postscale des élytres, contour de l'écusson et tarses, enfumés; hanches postérieures rouges près des élytres.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

6. G. Africana. *Fabr.*

Pl. 19. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 31. n° 32. *Cetonia Africana.* pl. 8. fig. 70.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 4. fig. 26.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 142. *G. Cétoine.* n° 61.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 149. *G. Cétoine.* n° 73.

Drury. *Illustr.* t. 2. p. 54. n° 4, et pl. 30. fig. 4.

Herbst. t. 3. p. 247. tab. 31. fig. 3. *Cet. Africana.*

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 134. n° 100.

Long. 11 lignes.

Corps très-allongé; chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres parallèles, légèrement échancrées, entièrement vert-doré; les points répandus sur le corps, et en stries sur les élytres, brun-rouge; antennes noirâtres. Cette espèce devient quelquefois si vive en couleur, qu'elle passe jusqu'au vert chatoyant en feu,

comme aussi elle peut être d'un vert plus foncé que l'espèce que nous décrivons ici.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

7. G. Smaragdina. *Herbst.*

Pl. 20. fig. 1.

Herbst. t. 3. p. 258. tab. 32. fig. 5. *Cet. Smaragdina.*
Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 133. n° 96.

Long. 9 lignes.

Corps allongé; chaperon carré, fortement caréné en dessus; corselet triangulaire, entièrement d'un vert d'émeraude, fortement ponctué de noir; tarses noirs.

De la Chine; du cabinet des auteurs.

8. G. Elegans. *Fabr.*

Pl. 20. fig. 2.

Oliv. *Ent.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 29. n° 30. pl. 4. fig. 25.
Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 4. fig. 26.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. pl. 149. *G. Cétoine.* n° 69.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 142. *G. Cétoine.* n° 58.
Palissot de Beauvois. p. 28. pl. 5. fig. 4. *C. Stigma.*

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire, allongé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres parallèles, légèrement échancrées; entièrement d'un vert d'émeraude; les élytres seules ont leur suture et quatre taches noires aux élévations, deux humérales, et deux à celles terminales; la partie supérieure de la hanche postérieure, brun rouge.

D'Oware; du cabinet des auteurs.

9. G. Nigritarsis. *Hope.*

Pl. 20. fig. 3.

Long. 9 lignes.

Corps allongé; chaperon carré; antennes longues; feuillets plus longs que tous les autres articles; corselet trapézoïdal; écusson assez grand, triangulaire, aigu; élytres parallèles; entièrement d'un vert-jaunâtre doré; antennes et tarses bruns; points répandus sur le corps et en stries sur les élytres, brun rougeâtre.

Du Népâl; du cabinet des auteurs.

10. G. Hope. *G. P.*

Pl. 20. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps ovolaire; chaperon carré, légèrement rebordé

antérieurement; corselet trapézoïdal; élytres arrondies postérieurement, bombées; écusson triangulaire, aigu; sternum mince, arrondi, n'atteignant pas les pattes antérieures; entièrement d'un vert doré, excepté les antennes, les tarses et la suture des élytres, qui sont bruns; toutes les parties du corps très-finement pointillées.

Du Népâl; du cabinet des auteurs.

11. G. Chloris. *Hope.*

Pl. 20. fig. 5.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, rebordé; corselet triangulaire; élytres arrondies à leur extrémité, striées longitudinalement; d'un vert bleu en dessus, verte en dessous.

Localité incertaine; du cabinet de M. Hope, de Londres.

12. G. Læta. *Fabr.*

Pl. 20. fig. 6.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 150. n° 74. *Cetonia Læta.*
Voet. *Catal. Syst.* t. 1. tab. 4. fig. 27.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 134. n° 104.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement rebordé

antérieurement; pointe du vertex seulement indiquée; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres brusquement échancrées, terminées par une épine mousse auprès et au-delà de l'échancrure; elles paraissent comme ridées; tarses courts, entièrement d'un vert-jaune très-doré; antennes, excepté le premier article, brunes; points répandus sur tout le corps en stries sur les élytres, et en petites raies transversales sur la plaque anale, brun-rouge.

Des Indes-Orientales; du cabinet des auteurs.

13. G. Depressa. *G. P.*

Pl. 20. fig. 1.

Long. 10 lignes.

Chaperon carré, très-légèrement sinué; corselet trapézoïdal; écusson presque équilatéral; élytres carrées à leur extrémité; sternum aigu, allongé, convergent; tibias antérieurs mutiques; entièrement lisse; d'un vert sombre sans reflets.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

14. G. Viridicyanea. *Palissot.*

Pl. 21. n° 79.

Palissot de beauvois. p. 88. pl. 5. fig. 5.

Long. 9 lignes.

Chaperon carré, rebordé, légèrement caréné dans son milieu; corselet triangulaire, écusson aigu; élytres rétrécies à leur extrémité, carrées, d'un beau bleu d'azur, chatoyant en vert en dessus, vert obscur en dessous; les quatre pattes postérieures poilues; les tarses noirs, et les palpes obscurs.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

15. G. Monoceros. *Latr.*

Pl. 21. fig. 3.

Long. 11 lignes.

Corps ovoïde, allongé; chaperon carré, relevé antérieurement en une petite lame courte; vertex fortement caréné; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres rétrécies à leur extrémité, arrondies; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, base et extrémité des élytres, plaque anale, et parties inférieures du corps, noir brillant; élytres brun-rouge foncé, avec une large bande jaune marginale latérale.

D'Afrique; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

16. Tœnia. *Palissot.*

Pl. 21. fig. 4.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 2. fig. 9.
Palissot de Beauvois. p. 27. et pl. 5. fig. 3.
Oliv. *Coleopt.* t. 1. p. 87. pl. 12. fig. 127.
Herbst. t. 3. p. 204. tab. 28. fig. 6?

Long. 11 lignes.

Corps en parallélograme allongé; chaperon avancé, carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu, légèrement arrondi sur ses côtés; élytres parallèles, carrées postérieurement; sternum très-aigu, dépassant de beaucoup les pattes antérieures, fortement recourbé vers le corps; tibias antérieurs sans dentelures externes; parties supérieures du corps, d'un vert bronzé; parties inférieures, d'un vert passant au jaune; bords latéraux du corselet, fauves : sur chaque élytre, et plus bas que la moitié de son disque, une bande jaune d'or transversale, irrégulière sur ses bords, n'atteignant pas la suture; antennes, tibias et tarses, brun-noir.

D'Afrique; du cabinet des auteurs.

17. G. Flavo-Maculata. *Fabr.*

Pl. 21. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 14. n° 9. *Cetonia Bimaculata.* pl. 7. fig. 52.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 146. *G. Cétoine. Cetonia Flavomaculata.* n° 56.

Fabr. *Syst. Entom. Suppl.* p. 129. *G. Cétoine. Cetonia Flavomaculata.* n° 44.

Herbst. t. 3. p. 164. tab. 27. fig. 5. *G. Melolontha, Bimaculata* et *Bisignata.*

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 129. n° 79.

Long. 13 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, légèrement rebordé, sinué; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu, ayant de chaque côté de son extrémité une impression marginale; élytres arrondies à leur extrémité; sternum aigu, atteignant les pattes antérieures; tibias antérieurs tridentés extérieurement; entièrement rouge d'Inde; sur le corselet, six taches rondes, disposées sur deux lignes longitudinales, les intermédiaires beaucoup plus grosses, les postérieures peu visibles; sur l'écusson, deux taches rondes marginales, placées au commencement de l'impression; ces taches noires: sur chaque élytre, une tache jaune d'or bordée de noir, sécuriforme, marginale à la

moitié postérieure du bord externe, s'avançant vers le milieu du disque et n'atteignant pas la suture; sur la partie supérieure de la hanche postérieure, une tache; sur chaque côté du meta-sternum, deux taches rondes; sur chaque fémur postérieur, une tache oblongue; sur chaque anneau de l'abdomen, une bande étroite; toutes ces taches et bandes noires.

Du Cap, et du cabinet des auteurs.

18. G. Suturalis. *Fabr.*

Pl. 21. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 32. n° 34. *Cetonia Suturalis.* pl. 8. fig. 74.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 150. *G. Cétoine.* n° 75.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 143. *G. Cétoine.* n° 62.

Herbst. t. 3. p. 273.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 134. n° 105.

Long. 10 lignes.

Corps en parallélogramme; chaperon carré, relevé antérieurement en une petite dent; vertex caréné, relevé près de l'extrémité du chaperon; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, courbe sur ses côtés; élytres arrondies à leur extrémité, terminées en une épine à la suture; sternum très-aigu, atteignant au moins les pattes antérieures, fortement recourbé vers le corps; tibias antérieurs sans dentelures; tête, corselet, écusson, élytres, pièces axillaires, brun-noir; parties inférieures du corps,

brun-rouge passant au noir; sur chaque côté du corselet, une large bande marginale brun-rouge; sur chaque élytre, une bande longitudinale marginale, externe, couvrant les deux tiers de la largeur; couleur d'aigue-marine.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

19. G. Umbonata. *Klug.*

Pl. 22. fig. 1.

Long. 7 lignes.

Corps en parallélogramme; chaperon carré, relevé antérieurement en deux petites dents peu senties; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; une impression marginale de chaque côté de son extrémité; élytres arrondies postérieurement; sternum aigu, atteignant les pattes antérieures, divergent; tibias antérieurs non épineux; tête, disque du corselet, écusson, suture des élytres, corps en dessous, d'un brun noir; antennes, bords latéraux du chaperon et du corselet, plaque anale, fémurs et tibias, fauves; élytres jaune pâle, avec un point huméral brun; tarses bruns.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

20. G. Flavo-Succincta. *G. P.*

Pl. 22. fig. 2.

Long. 8 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, relevé antérieurement

en deux petites dents; vertex caréné; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres bombées, arrondies, dentelées à leur suture; sternum aigu, dépassant les pattes antérieures, mince, fortement recourbé vers le corps; tibias antérieurs non dentelés extérieurement; entièrement d'un noir brillant; sur chaque élytre, une grande tache triangulaire bordant la côte externe courbe à son bord antérieur, n'atteignant pas tout-à fait la suture, presque droite à son bord postérieur. Dans quelques individus, les parties noires s'éclaircissent jusqu'au brun-rouge, surtout les bords du corselet et la plaque anale.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

21. G. Bimaculata. *Wiedemann*.

Pl. 22. fig. 3.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde, allongé; chaperon avancé, carré; vertex légèrement caréné; corselet trapézoïdal, droit postérieurement; élytres légèrement sinuées, se rétrécissant à leur extrémité; sternum aigu, dépassant les pattes antérieures, recourbé vers le corps; entièrement d'un noir luisant; sur le corselet, deux taches rouge foncé prenant du bord latéral et s'étendant en se rétrécissant jusque vers le disque; sur chaque élytre, une tache carrée discoïdale jaune d'or, bordant la côte externe, n'atteignant pas la suture.

De Java; du cabinet de M. le comte Dejean.

22. G. Dorsalis. *Kirby.*

Pl. 22. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps en parallélogramme; chaperon carré, relevé antérieurement en deux petites dents; vertex caréné; corselet hexagone; écusson triangulaire, aigu; élytres bombées, arrondies postérieurement; sternum court, dépassant à peine les pattes intermédiaires; à pointe mousse; tibias antérieurs bi-épineux; tête, corselet, pièces axillaires, écusson, partie inférieure du sternum, noirs; élytres brun-rouge; fémurs et tibias, hanches postérieures, anneaux de l'abdomen, plaque anale rouge-fauve, fortement bordées de noir.

La collection de M. Gory se trouve enrichie de cette rare espèce par la générosité de M. Hope, entomologiste anglais.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

23. G. Melanaria. *Hope.*

Pl. 22. fig. 5.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, relevé, bi-denté;

corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité; sternum aigu, court; écusson fortement ponctué; noir; disque des élytres, plaque anale, noir rougeâtre.

Du Népâl; du cabinet des auteurs.

24. G. Guttata. *Oliv.*

Pl. 22. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 15. n° 10. *Cet. Guttata.* pl. 2. fig. 7. A.

Long. 12 lignes.

Corps aplati, en parallélogramme; chaperon très-large, avancé, arrondi, fortement sinué; vertex caréné; corselet trapézoïdal, large; écusson aigu; élytres rétrécies, carrées à l'extrémité, épineuses à la suture; plaque anale conique, entièrement d'un vert d'émeraude doré, plus pâle à l'extrémité du chaperon et sur les pattes; contour du corselet, extrémité de l'écusson, suture des élytres, rouge-feu; sur chaque élytre, dix points s'alternant, disposés sur deux lignes longitudinales, une près du bord externe, l'autre plus près de la suture : le troisième de cette rangée, double; sur la plaque anale, deux points latéraux; sur chaque segment de l'abdomen, quatre points transverses : tous ces points blancs.

Olivier cite l'Amérique méridionale comme patrie de cette espèce remarquable. L'individu que nous avons eu

entre les mains, et qui appartient au cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris, est étiqueté comme de la Chine, ce qui nous paraît plus probable.

AMPHISTOROS. *G. P.*

(*Voy.* p. 34.)

1. A. Trivittatum. *Sweder.*

Pl. 23. fig. 1.

Swederus. *Acta Holm.* 1787. 3. p. 190. 7.
Voet. *Coleopt. Syst.* t. 1. tab. 5. fig. 39.
Fabr. *Entom. System.* t. 2. p. 148. n° 63. *Cet. Elata.*
Fabr. *System. Eleuth.* p. 148. n° 63.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 131. n° 88.
Dejean. *Cet. Bidens.*
Première livraison. Tabl. p. 53. *Amphist. Bidens.*

Long. 7 lignes.

Corps allongé; chaperon avancé, plus étroit à son extrémité, à parties latérales légèrement relevées, prolongées au-delà du chaperon même en deux épines; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres parallèles, fortement échancrées; vertex et écusson noirs; antennes, parties latérales du chaperon, reste du corps, fauves; sur la tête, deux bandes prenant de l'extrémité antérieure du chaperon, passant derrière les yeux et s'étendant, en s'élargissant beaucoup, latéralement et marginalement, des

deux côtés du corselet; sur le disque du corselet et de l'écusson, une bande longitudinale; sur chaque élytre, quelques petits points contre la côte externe, près de l'échancrure; à l'extrémité, deux points, dont le plus fort près de la suture; sur la plaque anale, une tache supérieure transversale, large, échancrée inférieurement en fer à cheval; sur les pièces axillaires, sur chaque segment du thorax, sur chaque fémur, une large bande les couvrant presque entièrement; sur chaque anneau abdominal, deux bandes latérales et un point intermédiaire : tous ces points, bandes, taches, jaunâtres.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

2. A. Varians. *G. P.*

Pl. 25. fig. 2.

Long. 8 lignes.

Corps allongé; chaperon avancé, plus étroit à son extrémité, à parties latérales légèrement relevées, prolongées au-delà du chaperon même en deux épines; corselet trapézoïdal, légèrement dilaté sur les côtés; écusson triangulaire, aigu; élytres parallèles, fortement échancrées; tête, antennes, corselet, écusson, bord externe et terminal des élytres, suture, plaque anale et extrémité du corps, noirs; disque des élytres fauve pâle; sur la tête, deux bandes prenant de son milieu, passant derrière les yeux et s'étendant sur les côtés du corselet jusqu'aux

élytres, où elles forment même une petite tache; sur le milieu du corselet et de l'écusson, une bande longitudinale; sur le disque du corselet, deux points placés vis-à-vis une échancrure des bandes latérales; sur chaque élytre, une bande formée de taches irrégulières, placées sur la partie externe noire des élytres, plus, un petit point placé sur la partie fauve, et près de la suture, au-dessus de l'extrémité de cette bande; sur la plaque anale, une tache supérieure, transversale, large, échancrée inférieurement en fer à cheval: quelquefois l'échancrure se prolonge assez pour séparer la tache en deux; sur les pièces axillaires, sur chaque segment du thorax, sur chaque fémur, une large bande les couvrant presque entièrement; sur chaque anneau abdominal, deux bandes latérales et un point intermédiaire : tous ces points, bandes, taches, jaunâtres; tout le dessus du corps a un reflet soyeux.

De Guinée; du cabinet des auteurs.

3. A. Afzelii. *Schœn.*

Pl. 23. fig. 3.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 132. n° 89. *Appendix.* p. 50. n° 76.

Long. 8 lignes.

Corps méplat, en parallélogramme arrondi; corselet demi-circulaire; écusson aigu; élytres arrondies à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum grêle, aigu,

divergent, dépassant l'insertion des pattes antérieures; entièrement d'un noir-vert brillant, avec le disque de chaque élytre jaunâtre.

De Sierra-Leone; du cabinet des auteurs.

MACROMA. *Kirby.*

(*Voy.* p. 35.)

1. M. Scutellaris. *Fabr.*

Pl. 23. fig. 4.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, rebordé antérieurement; lèvre inférieure échancrée en gouttière; corselet triangulaire; écusson court; élytres très-rétrécies postérieurement, arrondies à leur extrémité; sternum transversal; tête, corselet, élytres, parties inférieures du corps, brun-noir; sur le chaperon, une tache triangulaire; sur le corselet, trois bandes longitudinales, dont deux marginales, chargées d'un petit point noir; sur la plaque anale, une tache tridentée, et sur les segments inférieurs des taches transverses : toutes ces taches jaunes.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

2. M. Javanica. *G. P.*

Pl. 9. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, relevé; lèvre infé-

rieure très-épaisse, coupée perpendiculairement à sa partie antérieure; corselet carré, transversal; élytres très-dilatées à leur partie humérale, rétrécies postérieurement; plaque anale tri-carénée; sternum transversal; brun-noir; tête, antennes, fémurs et tibias antérieurs, deux bandes marginales latérales, sur le corselet fauves; méta-sternum latéralement, jaune-soufre; segments abdominaux bordés de rouge.

De Java: du cabinet des auteurs.

3. M. Bicolor. *G. P.*

Pl. 25. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, arrondi; corselet trapézoïdal, légèrement prolongé vis-à-vis de l'écusson: celui-ci très-aigu; élytres fortement échancrées, rétrécies postérieurement; sternum transversal; plaque anale tri-carénée; chaperon, sur le corselet, deux bandes marginales, latérales, chargées d'un petit point noir; sur chaque élytre, une large bande longitudinale n'atteignant pas l'extrémité de l'élytre, se dilatant pour gagner le côté antérieur; sur le méta-sternum et sur la hanche postérieure, une tache: toutes ces bandes et taches jaunes.

Du Népâl; du cabinet des auteurs.

GOLIATHUS. *Delamarck.*

(*Voy.* p. 36.)

1. G. Cacicus. *Oliv.*

Pl. 24. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 8. n° 2. pl. 4. fig. 22.
Voet. *Cat. Syst. Coleopt.* t. 1. tab. 22. fig. 151.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 124. *G. Cétoine.* n° 2.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 135. n° 2.
Jablonsky. 2e part. p. 102. n° 78. et pl. 11. fig. 2.
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 111. n° 2.

Long. 3 pouces 6 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, plus large à son extrémité, muni de deux petites dents latérales droites, avancé vers son milieu en une corne bifide méplate, divergente, lisse inférieurement, rugueuse en dessus; les deux côtés de cette corne tronqués obliquement à leur extrémité; sur la tête, et au-dessus de l'insertion des antennes, deux petites lames carrées, élevées perpendiculairement; une carène légèrement sentie, s'étendant du vertex jusque vers la corne antérieure : cette corne, aux deux côtés de son insertion, forme deux trous assez profonds, égaux environ en diamètre aux yeux de l'insecte; corselet arrondi, très-bombé, légèrement relevé latéralement, s'avançant en lobe au-dessus de l'écusson : celui-ci

triangulaire, allongé, deux fois plus long que large; pièces axillaires étroites; élytres plus larges que le corselet, se rétrécissant postérieurement, peu échancrées; sternum large, court, se terminant en pointe mousse; articles des tarses rugueux en dessous, paraissant comme finement dentelés; tête, corselet, écusson, d'un jaune d'ocre; élytres d'un blanc nacré; antennes, extrémité des cornes du chaperon, pièces axillaires, anus et parties inférieures du corps d'un brun noirâtre; sur le corselet, six lignes longitudinales, dont les deux médianes les plus longues, et les deux latérales les plus courtes; sur chaque élytre, une bande étroite, marginale, tant interne qu'externe; une forte tache triangulaire à la base : toutes ces lignes, bandes et taches, d'un noir velouté; sur la partie supérieure et terminale de chaque fémur antérieur, une petite tache jaunâtre; parties inférieures du corps, des tibias postérieurs et un petit espace à la base des tibias antérieurs, munis de longs poils roussâtres.

De l'Amérique méridionale; mais cette localité n'est pas bien certaine; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

2. G. Polyphemus. *Oliv.*

Pl. 25. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 9. n° 3. pl. 7. fig. 61.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 136. *G. Cétoine.* n° 4.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 125. *G. Cétoine.* n° 4.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 112. n° 4.

Long. 30 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon carré, s'élevant antérieurement en se rétrécissant en une corne courbe, méplate, bifide à son extrémité, aussi longue que le corselet; tête concave, ayant ses bords latéraux élevés au-dessus de l'insertion de chaque antenne en une corne droite, méplate, divergente, aiguë, dentelée sur ses côtés, moitié moins grande que celle du chaperon; corselet bombé, trapézoïdal, peu sensiblement lobé postérieurement, échancré à son lobe; écusson triangulaire, aigu; élytres non sinuées, se rétrécissant postérieurement, épineuses à leur suture; sternum court, large, méplat, en triangle arrondi; tarses antérieurs tridentés extérieurement, multidentés intérieurement, dans les mâles. Tête, antennes et tarses, vert-noir; parties supérieures du corps vert de vessie velouté, parties inférieures du même vert brillant; dessus de la tête velouté jaunâtre; sur le corselet, cinq lignes, deux marginales latérales prenant du vertex, deux parallèles aboutissant et se prolongeant sur les deux côtés de l'écusson, une médiane n'atteignant que le milieu de la longueur du corselet; sur l'écusson, une petite ligne longitudinale supérieure; sur chaque élytre, trois rangées longitudinales de taches, une marginale formée des plus grosses, une bordant la suture, et une intermédiaire plus courte que les deux autres; sur toutes les parties latérales du sternum, sur chaque fémur, de grandes taches les couvrant presque entièrement; sur la plaque anale, deux

taches rondes : toutes ces lignes et taches formées d'un duvet soyeux jaunâtre.

De l'Afrique équinoxiale; du cabinet des auteurs.

3. G. Micans. *Oliv.*

Pl. 25. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 10. n° 4. pl. 1. fig. 2. a. b.

Drury. *Illustr.* t. 2. p. 59. n° 3. et pl. 32. fig. 3.

Fabr. *Sytem. Eleuth.* t. 2. p. 136. n° 6.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 125. n° 5.

Herbst. t. 3. p. 201. tab. 28. fig. 3. *Cet. Micans.*

Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 112. n° 6.

Long. 25 lignes.

Corps ovoïde; chaperon beaucoup plus large que long, carré, avancé vers son milieu, sinué, très-fortement relevé sur ses trois bords : le bord antérieur séparé en trois parties, une médiane, s'élevant en corne de la longueur de la tête, de la forme d'un T, légèrement recourbé en arrière, un peu refendu à son milieu; les deux parties latérales s'élevant en deux dents robustes, tronquées à leur extrémité; le dessus de la tête paraissant, d'après ces dispositions, creux; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres rétrécies postérieurement, épineuses à leur suture, sternum court, divergent, en triangle arrondi à

son extrémité; tibias antérieurs non épineux extérieurement dans les mâles, tridentés dans les femelles; partie supérieure de la tête, antennes et tarses noirs : tout le reste du corps vert doré.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

4. G. Wellech. *Hope.*

Pl. 26. fig. 1.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, dilaté sur ses deux côtés en deux cornes comprimées, parallèles, crochues supérieurement à leur extrémité et épineuses latéralement vers le milieu de leur longueur; corselet arrondi, bi-caréné, légèrement lobé postérieurement; écusson aigu; élytres carrées, arrondies à leur extrémité; saillie humérale et anale fortement senties, sternum court, aigu et divergent; corselet, élytres, écusson, plaque anale, segments inférieurs du thorax, deux bandes sur le vertex et de larges bandes sur les fémurs, gris jaunâtre : tout le reste brun-rouge.

Du Thibet; du cabinet des auteurs.

5. G. Hœpfner. *Dej.*

Pl. 26. fig. 2.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon allongé, rétréci antérieure-

ment, s'élevant verticalement en deux cornes méplates, divergentes, courbées en arrière, tronquées et légèrement bifides à leur extrémité, presque aussi longues que la tête; vertex relevé, transversal; feuillets des antennes plus longs que le reste de l'antenne; corselet trapézoïdal; écusson allongé, aigu; élytres arrondies postérieurement, fortement cannelées; sternum court, très large, arrondi; tibias antérieurs mutiques : entièrement noir; disque des élytres, depuis leur base, brun-rouge, laissant subsister les côtes noires; partie inférieure de chaque fémur fauve foncé; corselet, parties inférieures du corps, garnis d'un duvet jaunâtre terré.

C'est avec doute que nous rapportons cette espèce à ce genre. Les caractères extérieurs nous ont seuls décidés; car il nous a été impossible de nous fixer sur ceux de la bouche, qu'il n'était pas en notre pouvoir de comparer avec les autres espèces.

Du Mexique; du cabinet de M. le comte Dejean.

6. G. Heros. *Latr.*

Pl. 26. fig. 5.

Long. 16 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, plus large antérieurement, légèrement relevé à son milieu; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres peu sinuées, bombées, carrées à leur extrémité; sternum avancé, arrondi, entièrement d'un vert d'émeraude brillant; bord terminal

du corselet, pourtour des élytres, s'élargissant le long de la suture et des deux côtés de l'écusson jusqu'à la partie humérale, antennes et tarses, noirs.

Des Indes orientales; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

7. G. Melly. *G. P.*

Pl. 26. fig. 4.

Long. 15 lignes.

Chaperon avancé, carré, fortement rebordé; corselet trapézoïdal, avec les bords latéraux un peu relevés, finement ponctué sur les côtés, échancré vis-à-vis l'écusson; écusson grand, triangulaire, aigu; élytres allongées, arrondies à l'extrémité, bombées à la suture vers leur milieu, finement ponctuées vers l'extrémité; sternum détaché, arrondi, assez avancé : entièrement vert-glauque, à reflets jaunâtres; pattes vert-bleu.

Du Népâl; du cabinet de M. Melly, de Manchester.

8. G. Opalinus. *Hope.*

Pl. 26. fig. 5.

Long. 15 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, carré, plus large

à son extrémité; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres peu sinuées, parallèles, arrondies postérieurement; sternum divergent, avancé, arrondi, plus large à son extrémité; plaque anale beaucoup plus large que haute; tibias antérieurs mutiques : entièrement d'un jaune lie-de-vin châtoyant en vert; tarses noirs.

Cette espèce, dont nous devons la connaissance à M. Hope, est pour lui le type du genre *Trigonophorus*. Ignorant sur quels caractères ce genre est fondé, et ne lui en ayant trouvé aucun propre, nous nous sommes vus dans la nécessité de la laisser dans le genre *Goliath*, dont elle présente plusieurs caractères.

Du Népâl; du cabinet des auteurs.

SCHYZORHINA. *Kirby*.

(*Voy.* p. 57.)

1. S. 4-Punctata. *Mac-Leay*.

Pl. 27. fig. 1.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, arrondi à son extrémité, très-fortement creusé en gouttière, corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres non sinuées, rétrécies, épineuses à leur extrémité; sternum large, lanciforme, atteignant les pattes antérieures; tibias antérieurs tridentés : entièrement d'un jaune livide; sur chaque élytre, deux points noirs rapprochés, obliques.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

2. S. Philipsii. *Sch.*

Pl. 27. fig. 2.

Schreibers. *Cet. Philipsii Transact. Linn. Soc.* vi. p. 195. t. 20. fig. 4.
Donov. *Cet. Carinata.*
Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 135. n° 108.

Long. 12 lignes.

Corps plat, ovoïde; chaperon allongé, arrondi et fortement bilobé antérieurement; corselet octogone; écusson aigu; élytres arrondies à leur extrémité; pièces axillaires peu apparentes; tarses robustes, égalant au moins en longueur les tibias : chaperon, élytres, écusson, parties inférieures du corps, d'un noir lisse; corselet brun-rouge bordé de noir : sur chaque élytre, trois côtes, y compris celle de la suture, très-fortement relevées; intervalles des côtes, parties inférieures du corps, hérissés de poils jaunâtres très-serrés.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet de M. Hope, de Londres.

3. S. Brown. *Kirby.*

Pl. 27. fig. 3.

Kirby. *Cet. Brownii Trans. Soc. Linn.* vol. xii. p. 464.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon avancé, arrondi à son extrémité, fortement bilobé; corselet trapézoïdal, recouvrant une partie de l'écusson : celui-ci aigu; élytres se rétrécissant à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture, presque pas sinuées à leur côte externe; plaque anale pointue : corselet, élytres, plaque anale et tibias châtain clair; reste du corps noir; sur le corselet, une tache noire.

Des îles Melville, Nouvelle-Hollande; du cabinet de M. Hope, de Londres.

4. S. Bifida. *Oliv.*

Pl. 27. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 38. n° 43. pl. 2. fig. 9.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 144. n° 164.

Long. 11 lignes.

Corps ovoïde, épais; chaperon arrondi, avancé, fortement refendu; corselet transversal, hexagone, très-ponctué; écusson allongé, arrondi à son extrémité; élytres bombées, couvertes de stries longitudinales parallèles, très fortement échancrées, carrées à leur extrémité; ster-

num court, en pointe obtuse : tête, corselet, écusson, disque des élytres, pattes, abdomen, brun-rouge foncé; pourtour externe des élytres fauve; méso et méta-thorax, noirs.

Des Indes orientales; du cabinet de M. le comte Dejean.

5. S. Insularis. *Hope.*

Pl. 27. fig. 5.

Long. 11 lignes.

Corps en parallélogramme déprimé; chaperon avancé, fendu, légèrement relevé; corselet demi-circulaire, lobé postérieurement, mais échancré vis-à-vis de l'écusson : celui-ci aigu; élytres parallèles, arrondies à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum allongé, aigu, convergent : entièrement vert-doré très luisant.

Des îles Melville, Nouvelle Hollande; du cabinet des auteurs.

6. S. Cyanæa. *Oliv.*

Pl. 27. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 41. n° 47, et pl. 9. fig. 79.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 144. n° 166.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire, allongé; chaperon avancé, très-forte-

ment échancré; corselet trapézoïdal; écusson aigu, petit; élytres arrondies à leur extrémité; sternum aigu, divergent : entièrement d'un vert d'émeraude clair, avec la plaque anale brun-rouge; sur chaque élytre, quelques points alternes dispersés; sur la plaque anale, deux points latéraux; sur chaque segment inférieur de l'abdomen, quatre points : tous ces points blancs.

De Java; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

7. S. Australasiæ. *Donov.*

Pl. 28. fig. 1.

Donovan. . . . . *Nouv.-Holl.*

Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 128. n° 76. *Cet. Panzeri. Append.* p. 50. n° 75.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon très-avancé, large, fortement bilobé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, très-allongé, ayant une impression marginale de chaque côté; élytres fortement et brusquement échancrées, rétrécies et arrondies postérieurement; plaque anale carénée transversalement; sternum aigu, n'atteignant pas les pattes antérieures; tibias antérieurs non épineux; vertex, corselet, écusson, pièces axillaires, dessous du corps, plaque anale, d'un noir brillant; antennes, élytres, pattes, d'un brun rouge; chaperon entièrement jaune-chrôme, avec deux petits points

noirs; autour du corselet, une bande chargée à chaque partie latérale d'un petit point noir; sur son disque, une petite tache longitudinale; sur l'écusson, une tache lanciforme atteignant son extrémité; sur chaque élytre, une bande prenant son origine près du corselet, en dedans de l'élévation humérale, se rapprochant de la suture des élytres vers leur milieu, s'en écartant après vers l'angle externe postérieur en une ligne très-fine, et revenant de suite transversalement à la suture dans sa largeur primitive; une seconde bande en forme de C borde la côte externe de l'élytre, depuis la moitié de sa longueur jusque passé l'angle interne; sur la plaque anale, deux bandes supérieures représentant chacune trois côtés d'un carré qui serait ouvert par le bas, et une petite inférieure, médiane, arrondie; chaque segment inférieur et fémurs postérieurs tachetés : toutes ces bandes, lignes et taches, jaune-chrôme.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

8. S. Cunningham. *Gray.*

Pl. 28. fig. 2.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, légèrement échancré; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres arrondies à l'extrémité; sternum aigu; tête, corselet, écusson, parties suturale et terminale des élytres, plaque anale et par-

ties inférieures du corps, d'un noir brillant; antennes, disque des élytres et pattes, bruns; sur le corselet, deux bandes marginales, latérales, interrompues, et deux points vis-à-vis de l'écusson : sur celui-ci, un point; sur chaque élytre, une bande longeant et dépassant l'écusson; un petit point au-dessous de la partie humérale; sur les deux tiers de leur longueur, deux points, un à la suture et un au côté externe; à l'extrémité, une petite bande terminale; sur la plaque anale, deux points transverses; sur les segments inférieurs, quelques petites taches : toutes ces bandes, points et taches, d'un jaune de soufre.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet de M. Children, de Londres.

9. S. Frontalis. *Donov.*

Pl. 28. fig. 3.

Donovan. . . . . .

Long. 9 lignes.

Corps méplat; chaperon avancé, arrondi à son extrémité; feuillet des antennes aussi long que le chaperon; corselet carré; élytres carrées à leur extrémité; sternum arrondi, transverse; disque du corselet, écusson, parties postérieures des élytres, thorax et abdomen, d'un noir brillant; antennes, parties antérieures des élytres, pattes, d'un brun rouge; chaperon, pourtour du corselet, parties antérieures des fémurs, bordure des anneaux de l'abdomen, parties latérales de la plaque anale, jaunâtres;

sur chaque élytre, cinq taches vertes, une petite humérale, une longitudinale rejoignant la suture vers le milieu de l'élytre, deux disposées transversalement à la naissance de la partie noire de l'élytre et une dernière transverse posticale : on remarque de plus une tache verte sur l'écusson, deux points noirs placés latéralement sur la bordure jaune du corselet et sur les taches jaunes de la plaque anale.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet de M. Hope, de Londres.

10. S. Punctata. *Donov.*

Pl. 28. fig. 4.

Donovan. . . . . .

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, bilobé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; sternum n'atteignant pas les pattes antérieures, aigu, droit, entièrement d'un jaune sale, couvert en dessous d'une grande quantité de poils grisâtres; sur la tête, deux petites lignes longitudinales; sur le corselet, neuf taches; sur chaque élytre, six taches, dont une commune, coupant la suture avant les deux dernières; sur la plaque anale, trois taches; sur la suture et sur chaque segment inférieur du corps, une ligne: toutes ces taches et lignes noires.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

11. S. Gymnopleura. *Mac-Leay.*

Pl. 28. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Corps bombé, ovalaire; chaperon avancé, plus large à son extrémité, fortement bilobé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, courbe sur ses côtés, bifide à son extrémité; sternum aigu, court, droit; tibias antérieurs tridentés; tête, antennes, bord antérieur du corselet, écusson, parties humérales des élytres, parties inférieures du corps, noirs; corselet, élytres, d'un fauve rougeâtre : tout le corps couvert de poils jaunâtres.

M. Gory doit cette espèce à la générosité de M. Hope.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

12. S. Concolor. *Kirby.*

Pl. 28. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Corps bombé, ovalaire; chaperon carré, légèrement bilobé; corselet trapézoïdal; écusson en triangle arrondi; sternum droit, court, aigu; tibias antérieurs tridentés : entièrement d'un noir brillant, couvert, surtout inférieurement, de poils jaunâtres.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

13. S. Variolosa. *Hope.*

Pl. 28. fig. 7.

Long. 7 lignes.

Chaperon avancé, bilobé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; sternum court, arrondi; élytres brusquement sinuées, couvertes de points enfoncés : entièrement noire.

De Madagascar; du cabinet de M. Hope, de Londres.

CÉTOINE. *Fabricius.*

(*Voy.* p. 38.)

1. C. Flavomarginata. *Latreille.*

Pl. 29. fig. 1.

Long. 14 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon avancé, beaucoup plus large à son extrémité, arrondi, fortement sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres rétrécies, carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; plaque anale carénée, allongée; sternum court, large, lanciforme; corselet, élytres, d'un noir de poix, bordés latéralement d'une bande jaune s'étendant inférieurement jusqu'à la suture

des élytres. Reste du corps brun-rouge, avec les tarses plus foncés.

De Madagascar; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

2. C. Tuberculicollis. *G. P.*

Pl. 29. fig. 2.

Long. 13 lignes.

Corps presque en carré long; chaperon court, large, droit, fortement relevé antérieurement; vertex caréné; corselet hexagone, avec quatre tubercules peu saillants en arrière de la tête; le côté postérieur, formant le plus grand côté, entièrement droit, sans échancrure pour l'écusson; le côté opposé petit, recevant la tête; enfin les côtés du corselet proprement dits, formant chacun deux côtés de l'hexagone dont les parties qui avoisinent le postérieur sont tout-à-fait perpendiculaires à ce dernier; l'écusson est aigu, évidé sur les côtés, les élytres sont parallèles, carrées à leur extrémité; le sternum est épais, court, un peu triangulaire. Tout l'insecte est jaune foncé, avec la tête, le disque du corselet, les articulations des pattes et les tarses noirs, et les intervalles des côtés des élytres, vers les parties postérieures, leur extrémité, la plaque anale et le côté postérieur des quatre derniers tibias, sont fortement garnis de poils jaunâtres.

De Madagascar; du cabinet des auteurs.

3. C. Desmarest. *G. P.*

Pl. 29. fig. 3.

Long. 12 lignes.

Corps de forme naviculaire; chaperon large, carré, légèrement rebordé en devant; antennes très-courtes; corselet triangulaire, légèrement lobé vis-à-vis de l'écusson; écusson allongé, aigu; élytres méplates, ayant à peine deux côtes bien senties, brusquement échancrées, vis-à-vis des hanches postérieures, arrondies à leur extrémité, glabres, plaque anale triangulaire, avançant à sa partie postérieure; sternum très-court, en fer de lance, d'un brun noir. Sur le milieu des côtés du corselet et des élytres, un petit point orange, ainsi que quatre sur chacun des segments de l'abdomen de même couleur.

De Madagascar; du cabinet des auteurs.

4. C. Cincta. *Donov.*

Pl. 29. fig. 4.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, arrondi; feuillet des antennes au moins aussi long que la largeur du chaperon; corselet arrondi antérieurement; écusson de grandeur moyenne, triangulaire, allongé, aigu; élytres sinuées,

arrondies postérieurement; sternum court, large; tête, parties inférieures du corps, pièces axillaires, disque du corselet, des élytres et écusson, d'un noir brillant; bord antérieur du corselet, bord externe des élytres, d'un jaune rougeâtre.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

5. C. Canaliculata. *G. P.*

Pl. 29. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, rebordé; corselet carré, droit postérieurement; écusson arrondi; élytres carrées à leur extrémité, fortement cannelées; sternum arrondi, comprimé, entièrement d'un brun-rouge foncé; finement chagrinée sur la tête, le corselet et l'intervalle des côtes des élytres. Sur chaque élytre, une petite tache blanche placée presque à la terminaison du côté externe.

De Madagascar; du cabinet des auteurs.

6. C. Striata. *Latr.*

Pl. 29. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire, méplat; chaperon très-large, arrondi,

sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, épais, large, lanciforme. Entièrement d'un brun noir luisant, plus clair sur les pattes; élytres couvertes de cannelures très-rapprochées.

De Madagascar; du cabinet d'Histoire naturelle de Paris.

7. C. Mauritania. *Hope.*

Pl. 30. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Chaperon avancé, arrondi à son extrémité, fortement échancré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; pièces axillaires peu apparentes; élytres brusquement échancrées au côté externe, légèrement striées, arrondies à leur extrémité; sternum divergent, conique, allongé; dessus du corps vert foncé brillant, dessous vert-bleu; pattes vertes, à reflets d'un brun rouge.

De Madagascar; du cabinet de M. Hope, de Londres.

8. C. Sulcata. *Oliv.*

Pl. 30. fig. 2.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 140. n° 27.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 131. n° 23.

Oliv. *Coléopt.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 36. n° 39. et pl. 5. fig. 32.

Schœnherr. *Syn. Ins.* 1^er^ vol. part. 3. p. 124. n° 61.

Long. 9 lignes.

Corps demi-circulaire antérieurement, se rétrécissant ensuite brusquement, presque carré à son extrémité; chaperon très-avancé, arrondi sur les côtés, très-fortement échancré; corselet presque demi-circulaire, rebordé sur les côtés, presque droit à son bord postérieur; écusson triangulaire, allongé; élytres se dilatant d'abord sur les côtés, se rétrécissant ensuite brusquement, plates en dessus, tombant ensuite perpendiculairement sur les côtés du corps; chaque élytre offre cinq stries profondes, dont la plus grande avoisine la suture, et qui décroissent ensuite successivement jusqu'à la plus externe, qui atteint au plus le milieu de l'élytre; la plaque anale est plus haute que large, perpendiculaire; le sternum est en losange, très-petit; entièrement d'un vert doré brillant, avec les stries et quelques points noirs répandus sur les parties inférieures du corps; feuillets des antennes bruns.

De Madagascar; du cabinet des auteurs.

9. C. Atromaculata. *Fabr.*

Pl. 30. fig. 3.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 148. n° 66.

Fabr. *Entom. Syst.* p. 141. n° 55.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 132. n° 92.

Long. 7 lignes.

Chaperon court, carré; corselet arrondi; écusson allongé, aigu; sternum court, comprimé; élytres non sinuées; entièrement d'un noir brillant, avec une suite d'atomes transverses d'un noir velouté sur chaque élytre, et une tache blanche au sommet, ainsi que quelques atomes de même couleur aux segments de l'abdomen.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

10. C. Hookeri. *Schœn.*

Pl. 30. fig. 4.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 128. n° 73.
Swartz. *Syn. Ins. Schon.* Append. p. 49. n° 74.

Long. 13 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, arrondi, légèrement refendu à son milieu; feuillets des antennes plus grands que la tête; corselet trapézoïdal; écusson grand, aigu; élytres bombées, arrondies à leur extrémité; plaque anale carénée transversalement; sternum court, arrondi; tête, antennes, disque du corselet, écusson, disque des élytres y compris la suture, plaque anale, parties inférieures du

corps, noirs; bord du corselet, bord des élytres, d'un fauve foncé; parties inférieures du corps couvertes de poils roussâtres.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

11. C. Prolongata. *G. P.*

Pl. 30. fig. 5.

Long. 9 lignes.

Corps déprimé, de forme naviculaire; chaperon carré, rebordé; corselet triangulaire; écusson triangulaire, légèrement arrondi; élytres sinuées, très-allongées, fortement carénées postérieurement à la suture, se prolongeant au-delà de la plaque anale, terminées en deux fortes pointes divergentes; sternum court, en triangle renversé, rebordé à la partie antérieure; antennes brunes, excepté le premier article; tête, corselet, écusson, élytres, partie supérieure des tibias antérieurs, vert-pré glabre; sur le corselet, deux bandes latérales marginales et deux très-courtes, discoïdales; pièces axillaires bordées du côté des élytres; sur chaque élytre, une suite d'atomes plus serrés à la côte externe et se réunissant en une tache irrégulière vers les deux tiers de la suture : toutes ces taches blanches; premier article des antennes, fémurs antérieurs supérieurement, fémurs, tibias des deux pattes postérieures, tarses de toutes les pattes, disque sternal et ventral, d'un vert bronzé; dessous des pattes antérieures, reste des parties

inférieures du corps et plaque anale, entièrement couverts d'écailles blanches.

De Java; du cabinet des auteurs.

12. C. Alboguttata. *Vigors.*

Pl. 30. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde, déprimé; chaperon carré, rebordé; corselet trapézoïdal, écusson triangulaire, allongé; élytres fortement échancrées, parallèles, arrondies postérieurement, fortement épineuses à la suture; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert foncé; sur le vertex, deux points latéraux; sur chaque côté du corselet, trois taches allongées marginales; sur le disque, quatre points formant un carré régulier; sur chaque pièce axillaire, une tache; sur chaque élytre, sept petites taches : les trois plus grandes placées, la première près de l'écusson, la deuxième au milieu de la côte externe, la troisième près de l'épine terminale; les quatre autres, plus petites, les alternant, deux à la côte externe, deux à la suture; sur la plaque anale, deux taches latérales; sur chaque segment inférieur du corps, plusieurs taches; sur chaque patte, à la jonction des fémurs et des tibias, une tache : tous ces points et taches blanchâtres.

Des Indes orientales; du cabinet de M. le comte Dejean.

13. C. Hieroglyphica. *Dupont.*

Pl. 31. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Corps déprimé, en carré trapézoïdal; chaperon carré, avancé, échancré et rebordé antérieurement; corselet triangulaire; écusson triangulaire, allongé; élytres échancrées, parallèles, fortement terminées en pointe; sternum large, en ovoïde transversal; antennes, excepté le premier article, brunes; premier article, parties inférieures du corps, d'un vert bronzé; tête, corselet, écusson, élytres, plaque anale, d'un vert-émeraude brillant; sur le corselet, deux bandes latérales marginales; sur son disque, deux points; pièces axillaires bordées du côté des élytres; sur chaque élytre, une suite de points formant des bandes tansversales interrompues; sur la plaque anale, deux taches latérales bifurquées inférieurement : toutes ces taches et points blancs; chaque segment inférieur et chaque fémur également bordé de blanc.

Des Indes orientales; du cabinet de M. Dupont.

14. C. Fulgida. *Fabr.*

Pl. 31. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 33. n° 35. pl. 8. fig. 75.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 3. fig. 24. *Scar. Turkesinus.*

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 144. *G. Cétoine.* n° 64.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 150. *G. Cétoine.* n° 77.

Herbst. t. 3. p. 255. tab. 32. fig. 2.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 134. n° 106.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, rebordé; feuillets des antennes presque aussi grands que la tête dans les mâles; corselet trapézoïdal; écusson allongé, aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum lenticulaire; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un vert d'émeraude doré; bords du corselet, élytres, pattes, d'un vert-jaunâtre doré; sur les élytres, quelques atomes transverses; sur la plaque anale, quatre taches disposées sur une seule ligne transversale; sur chaque anneau de l'abdomen, quatre taches : tous ces atomes et taches blancs.

De l'Amérique boréale ; du cabinet des auteurs.

15. C. Taciturna. *D'Urville.*

Pl. 31. fig. 3.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, arrondi à son

extrémité; élytres fortement échancrées, arrondies postérieurement, terminées en une épine large, triangulaire; sternum en cône renversé; tête, corselet, pièces axillaires, écusson, élytres, plaque anale, d'un vert foncé rougeâtre, glabre; parties inférieures du corps d'un vert bronzé; sur la tête, deux petites bandes; sur chaque côté du corselet, deux bandes marginales latérales s'étendant jusqu'au-delà de la pièce axillaire; sur le disque, deux points; sur chaque pièce axillaire, une petite bande marginale postérieure; sur chaque élytre, plusieurs séries d'atomes alternes transverses; plaque anale presque entièrement couverte d'une tache; parties latérales inférieures du corps entièrement couvertes de taches réunies : toutes ces taches, points, bandes, jaunâtres.

De l'île de Bourow; du cabinet des auteurs.

16. C. Antennata. *G. P.*

Pl. 31. fig. 4.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi, rebordé; feuillet des antennes au moins aussi long que le reste des antennes; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; dessus du corps vert-rougeâtre terne, dessous vert rougeâtre; sur chaque élytre, des atomes blanchâtres disposés à la côte externe, et quelques petits points sur le disque.

De Philadelphie; du cabinet des auteurs.

17. C. Impressa. *Goldfuss.*

Pl. 51. fig. 5.

Long. 10 lignes.

Corps convexe, ovalaire; chaperon court, arrondi; corselet trapézoïdal, transversal; écusson grand; élytres parallèles, arrondies, fortement carénées à la partie postérieure de la suture; sternum divergent, court, arrondi; chaperon, pièces axillaires, plaque anale, parties inférieures du corps, d'un rouge-cerise foncé; vertex, disque du corselet, écusson, disque des élytres, d'un vert-noir foncé; contour externe du corselet et des élytres largement bordé de jaune; sur le milieu de leur disque, une tache carrée, irrégulière, sur la partie verte, et une tache ronde verte placée vis-à-vis, sur la partie jaune; sur la plaque anale, deux rangées de points blancs transverses; sur chaque segment inférieur, des points et taches transverses, blanc jaunâtre, au nombre de quatre sur les anneaux de l'abdomen.

Du Cap, et du cabinet des auteurs.

18. C. Flaviventris. *Hope.*

Pl. 51. fig. 6.

Long. 11 lignes.

Corps en carré long, arrondi; chaperon court, rebordé,

rétréci antérieurement, sinué, bossu en dessus; corselet demi-circulaire, fortement échancré vis-à-vis de l'écusson; sternum lenticulaire; élytres échancrées sur les côtés, arrondies extérieurement à leur extrémité; pourtour du corselet et des élytres, partie médiane de l'inférieur de l'abdomen, fémur, un anneau à l'extrémité du tibia et deux petites bandes latérales sur le chaperon, d'un jaune livide; chaperon, parties latérales du corps et de l'abdomen, pièces axillaires, tibias, tarses, d'un brun-rouge; sur le dos, une grande tache conique prenant de derrière la tête et s'étendant en s'élargissant jusque vers le milieu des élytres, se prolongeant le long de la suture et s'élargissant de nouveau pour former une tache sinuée, transverse, vers le milieu de la seconde partie des élytres; sur chaque côté du corselet, deux points; sur chaque élytre, deux points, un gros à la partie humérale, et un plus petit à la partie posticale : toutes ces taches d'un noir-vert; sur chaque partie latérale et sur chaque côté des anneaux de l'abdomen, une tache blanchâtre; deux points pareils sur le vertex, et huit disposés sur deux lignes transversales sur la plaque anale.

D'Algoa, en Afrique; du cabinet de M. Hope.

19. C. Inscripta. *Latr.*

Pl. 32. fig. 1.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, sinué; corselet tra-

pézoïdal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres sinuées, arrondies à leur extrémité; sternum globuleux; dessus du corps jaune d'ocre foncé; pièces axillaires, dessous du corps, d'un vert-noir; antennes, pattes, extrémité du sternum, plaque anale, derniers segments de l'abdomen, d'un rouge fauve; sur la tête, une bande en forme de V, s'étendant au-delà des yeux; sur le disque du corselet, une large bande en forme de chevron, ayant un point dans son vide et une petite ligne transversale marginale au-dessus de l'écusson; sur chaque élytre, cinq taches: une humérale, une près de l'extrémité de l'écusson, trois postérieures, plus grandes, transversales, alternes: toutes ces taches, points, bandes, lignes, ainsi que le bord de la suture, noirs; sur chaque anneau de l'abdomen, cinq taches blanches, et deux sur la plaque anale.

D'Afrique; du cabinet d'Histoire naturelle de Paris.

20. C. Bax. *G. P.*

Pl. 52. fig. 2.

Long. 10 lignes.

Chaperon carré, arrondi, sinué; corselet demi-circulaire, très-échancré vis-à-vis de l'écusson: celui-ci arrondi à son extrémité; élytres parallèles, arrondies à leur extrémité; sternum lenticulaire; tarses courts, sétacés; dessus du corps brun-rouge, dessous jaune; sur le corselet, trois bandes formant un trident renversé partant du

vertex, les deux latérales aboutissant vis-à-vis des élytres et la médiane s'étendant jusque sur l'écusson; sur chaque élytre, quatre taches : la première arrondie près de l'écusson; la deuxième, longitudinale, partant de la partie humérale jusque vers le milieu du disque et rejoignant brusquement la suture; la troisième, flexueuse, transverse, joignant la suture; la quatrième ronde, marginale, placée tout-à-fait au sommet de l'élytre : toutes ces taches, ainsi que la suture, noires, entourées d'une ligne fauve clair; segments inférieurs bordés d'une teinte plus foncée.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

21. C. Postica. *Latr.*

Pl. 32. fig. 3.

Voet. *Coleopt. Syst.* t. 1. tabl. 1. fig. 5. et tabl. 22. fig. 153.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal, écusson triangulaire, arrondi; élytres sinuées, parallèles, carrées à leur extrémité; sternum en boule; entièrement d'un noir mat; sur le corselet, deux larges bandes marginales latérales; sur chaque élytre, une grande tache découpée dans sa hauteur vers la suture, bordant toute l'extrémité de l'élytre.

D'Afrique; du cabinet des auteurs.

22. C. Fimbriata. *Latr.*

Pl. 32. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps méplat, ovoïde; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres arrondies, épineuses à la suture; vertex, corselet, écusson, élytres, plaque anale, d'un noir velouté; chaperon, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un noir lisse; sur le corselet, une bande bordant toutes les parties antérieures; sur chaque élytre, une bande marginale latérale se prolongeant jusqu'à la suture et s'élargissant vers le disque aux deux tiers de sa longueur en une pointe : ces bandes d'un fauve foncé.

Patrie inconnue; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

23. C. Sinuata. *Oliv.*

Pl. 32. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 24. n° 24. pl. 8. fig. 78.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 147. n° 57.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 138. n° 45.

Herbst. t. 3. p. 260. tabl. 32. fig. 10. *Cet. Sinuata.*

Degeer. *Ins.* 7. tabl. 47. fig. 20. *Scarab. Punctato-Marginatus.*

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 129. n° 80.

Long. 11 lignes.

Corps convexe, ovalaire; chaperon court, arrondi, sinué; corselet trapézoïdal transversal; écusson aigu; élytres arrondies postérieurement: sternum lenticulaire; bord du chaperon, antennes et pattes d'un brun rouge; vertex, disque du corselet, écusson, pièces axillaires, élytres, parties inférieures du corps, d'un vert noir; sur les bords externes du corselet, une large bande; deux points verts latéraux sur cette bande; sur chaque élytre, une bande marginale latérale bordant la pièce axillaire, s'élargissant vers les deux tiers de l'élytre, se repliant en un C renversé à la partie terminale renfermant une tache de la couleur du disque; sur le milieu du dos, huit points disposés sur deux lignes longitudinales, deux sur le disque du corselet, deux sur les parties supérieures de l'écusson et quatre sur les élytres; lentille du sternum et quelques points sur les parties inférieures du corps jaunes, ainsi que toutes ces bandes, taches et points.

Du Cap de Bonne-Espérance, et du cabinet des auteurs.

24. C. Marginata. *Fabr.*

Pl. 32. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 26. n° 26. pl. 5. n° 34.

Palisot de Beauvois. p. 27. *Coléopt.* pl. 5. fig. 1 et 2.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 1. n° 4.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 136. *G. Cétoine.* n° 40.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 145. *G. Cétoine.* n° 50.

Drury. *Illustr.* t. 2. p. 58. n° 1. et pl. 32. fig. 1. *Scarab. Marginatus.*

Herbst. t. 3. p. 202. tabl. 28. fig. 4.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 128. n° 74.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire, convexe; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; élytres parallèles, carrées à leur extrémité; écusson large; sternum lenticulaire; entièrement noire, mais passant quelquefois aux différentes teintes de brun; corselet et élytres entièrement entourés d'une large bande jaune.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

25. C. Monacha. *G. P.*

Pl. 35. fig. 1.

Long. 12 lignes.

Corps ovalaire, convexe; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal, transversal; élytres parallèles, arrondies à leur extrémité, écusson arrondi; sternum lenticulaire; entièrement noir, passant quelquefois aux différentes teintes de brun; corselet et élytres entourés d'une

bande fauve foncé, s'élargissant quelquefois à leur terminaison.

Cette espèce, qui a de grands rapports avec la *Marginata*, avec laquelle elle avait peut-être été confondue, en diffère cependant par sa taille plus grande, son corselet plus large, son écusson plus arrondi à son extrémité et ses élytres terminées bien moins carrément.

Elle varie beaucoup, devient quelquefois d'un brun rouge; mais alors la bande qui l'entoure s'oblitère et se confond avec le fond.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

26. C. Aurentia. *Herbst.*

Pl. 35. fig. 2.

Herbst. *Ceton. Aurentia.* t. 3. p. 242. tabl. 30. fig. 7.
Voet. *Coleopt.* tabl. 1. fig. 6. *Sc. Auratus?*
Klug. *Bipartita?*
Tabl. Méth. 1^er^ liv. p. 56. *Cet. Savigny.*

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres parallèles, carrées postérieurement, carénées à la suture: sternum lenticulaire; entièrement noir; sur le corselet, une large bande l'entourant entièrement, toujours droite dans la partie de la bande qui borde la base du trapèze

discoïdal, formée par le fond de la couleur du corselet; sur chaque élytre, une bande marginale latérale, partant de la partie humérale, joignant la suture et s'élargissant vers le milieu du disque en une seconde bande transversale : ces bandes jaunes.

Cette espèce offre beaucoup de variétés; telle est, par exemple, l'espèce *Consentanea* de M. le comte Dejean, et beaucoup d'autres dont on a fait des espèces dans les collections, qui passent entièrement du brun au jaune, ou chez lesquelles les bandes s'oblitèrent, soit partiellement, soit entièrement.

D'Égypte et du Sénégal; du cabinet des auteurs.

27. C. Olivacea. *Oliv.*

Pl. 33. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 37. n° 41. pl. 8. fig. 69. a.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 1. fig. 7.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 138. *G. Cétoine.* n° 49.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 147. *G. Cétoine.* n° 49.

Drury. *Illustr.* t. 2. p. 60. n° 5. *Scarab. Cordatus.* et pl. 32. fig. 8.

Herbst. t. 3. p. 243. tabl. 30. fig. 8. *Ceton. Tigris.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 130. n° 83.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde, convexe; chaperon arrondi; corselet

trapézoïdal; écusson en pointe mousse; élytres parallèles, arrondies à leur extrémité; sternum lenticulaire; entièrement d'un jaune-souci, avec tous les segments bordés de brun; sur le chaperon, deux petits points; sur le vertex, une tache en V; sur le corselet, deux petits points latéraux; sur son disque, deux grandes taches triangulaires oblongues, séparées par une large ligne de la couleur du fond; sur chaque élytre, quatre grandes taches carrées, isolées du bord externe; les deux dernières joignant la suture; sur la plaque anale, trois petits points disposés en triangle : toutes ces taches et points d'un blanc plus ou moins foncé; antennes et tibias ferrugineux; tarses un peu plus foncés.

Après un mûr examen, nous avons reconnu que les espèces nommées *Tridentata* par Olivier, *Senegalensis* par M. le comte Dejean, n'étaient que des variétés de l'*Olivacea* du premier auteur.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

28. C. Ornata. *Fabr.*

Pl. 55. fig. 4.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 145. n° 51.
Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. part. 2. p. 136. n° 41.
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 128. n° 75.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; corselet trapézoïdal,

large; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum lenticulaire; tête, corselet, écusson, élytres, d'un noir purpurin; pièces axillaires, plaque anale, dessous du corps, d'un fauve rougeâtre; sur la tête, une tache en forme de V; sur le corselet, une large bande oculée latéralement, bordant toutes ses parties antérieures; sur chaque élytre, une large bande marginale latérale, multidentée, dont la dent du milieu s'avance davantage sur le disque : bords des segments inférieurs, extrémité des fémurs, tibias, tarses, noirs.

Du Sénégal; du cabinet du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

29. C. Interrupta. *Fabr.*

Pl. 33. fig. 5.

Oliv. *Ent.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 38. n° 42. pl. 8. fig. 69. B. et C.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. pl. 147. n° 60.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 139. n° 49.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 130. n° 84.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres parallèles, carrées à leur extrémité, fortement ponctuées; sternum lenticulaire; entièrement d'un noir brillant; sur le corselet, trois bandes, deux marginales latérales oculées et une médiane,

toutes trois prenant du vertex ; sur l'écusson, une grande tache le couvrant presque entièrement ; sur chaque élytre, une bande marginale latérale prenant de la partie humérale jusqu'à la suture, plus trois taches transversales irrégulières placées à égale distance, disposées longitudinalement sur le disque, se confondant quelquefois avec la bande marginale : toutes ces taches d'un rouge de sang.

Cette espèce présente deux variétés remarquables : la première où les taches en s'oblitérant font paraître l'insecte entièrement noir : on sent qu'il y a bien des intermédiaires ; la deuxième, où les taches deviennent jaunes et où communément elles envahissent sur le fond.

Du Sénégal, et du cabinet des auteurs.

30. C. Affinis. *Andersch.*

Pl. 33. fig. 6.

Andersch. *Mag. Entom. de Hope, pour l'année* 1796. *Cet. Affinis.* p. 154-157.

Rossi. *Faun. Etrus. Cet. Quercus.*

Fieber. *Die Boemischen und Œsterreichischen. Cet.* A. n° 2.

Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 120. n° 42.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire ; chaperon carré ; corselet trapézoïdal ; écusson triangulaire, oblong, arrondi ; élytres carrées à

leur extrémité; sternum en cône renversé; dessus du corps d'un vert d'émeraude doré; pièces axillaires, dessous du corps d'un vert passant au bleu; les côtés du corselet, des élytres, ainsi qu'une impression longitudinale partant du disque de l'élytre et s'étendant jusqu'à son sommet, sont fortement ponctués.

Cette espèce varie pour ses teintes plus ou moins foncées.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

31. C. Metallica. *Fabr.*

Pl. 34. fig. 1.

Herbst. t. 3. p. 218. tabl. 29. fig. 4. *Cet. Floricola.*

Schæff. *Icon.* tabl. 26. fig. 2, 5, 6.

Paykull. *Fauna Suecica.* t. 2. p. 203. *Cet.* n° 3.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 228. *Cet.* n° 12.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 138. *Cet.* n° 14.

Panzer. *Fauna German.* 41-19.

Andersch. *in Hope Mag. Entom.* 1797. p. 161-164. *Cet. Obscura.*

Andersch. Ibid. *Cet. Albiguttata.*

Fieber. *Die Boemischen und Œsterreichischen Cetonien.* A. n° 7.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 120. n° 41.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, très-légèrement rebordé, sinué; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; corselet et élytres très-légèrement ponctués sur les côtés, plus fortement à l'impression longitudinale des élytres; dessus du corps d'un vert cuivreux, dessous d'un violet cuivreux.

De l'Europe méridionale; du cabinet des auteurs.

32. C. Florentina. *Herbst.*

Pl. 34. fig. 2.

Herbst. t. 3. p. 210.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; dessus du corps lisse, d'un vert d'aigue-marine doré; tête, pièces axillaires et dessous du corps d'un violet foncé cuivreux.

D'Italie; du cabinet des auteurs.

33. C. Cuprea. *Ziegler.*

Pl. 34. fig. 3.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, légèrement rebordé; corselet trapézoidal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres se rétrécissant et carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; dessus du corps d'un violet cuivreux, dessous d'un violet foncé cuivreux.

De Sicile; du cabinet des auteurs.

34. C. Ignicollis. *Dejean.*

Pl. 34. fig. 4.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; tête, corselet, écusson, d'un jaune métallique chatoyant en rouge; élytres d'un vert doré; antennes et parties inférieures du corps d'un vert bleu; méta-thorax, hanches postérieures, parties des anneaux de l'abdomen, plaque anale, passant au rouge-feu.

De Perse; du cabinet des auteurs.

35. C. Opaca. *Fabr.*

Pl. 34. fig. 5.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 2. fig. 15. *Scar. Refulgens Lugubris.*

Herbst. t. 3. p. 250. tabl. 31. fig. 6. *Cet. Refulgens.*

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 138. n° 16.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. part. 2. p. 128. n° 14.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 123. n° 53.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 124. n° 55. *Cet. Cardui?*

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire, méplat; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; dessus du corps entièrement d'un noir-bleu mat, dessous d'un noir-bleu chatoyant en vert.

De l'Europe méridionale, et d'Afrique selon Fabricius; du cabinet des auteurs.

36. C. Orientalis. *G. P.*

Pl. 34. fig. 6.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, rebordé; vertex légè-

rement caréné; corselet trapézoïdal, avec deux dépressions vis-à-vis des angles de l'écusson; écusson allongé, arrondi à l'extrémité; élytres arrondies; plaque anale triangulaire; sternum transverse arrondi; fortement ponctuée; sur les élytres et le corselet; d'un vert sombre à reflets dorés, avec des points disposés régulièrement sur le corselet, et de petites bandes blanchâtres sinueuses s'alternant près de la suture et du bord externe des élytres, ainsi que sur les segments inférieurs du corps.

Des montagnes d'Hymalaya; du cabinet des auteurs.

37. C. Philippensis. *Oliv.*

Pl. 35. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 34. n° 37. pl. 10. fig. 97.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 152. n° 88.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 146. n° 73.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré; corselet trapézoïdal, légèrement relevé en dessus du vertex; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres arrondies postérieurement, épineuses à la suture; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert doré chatoyant en rougeâtre très-brillant; sur le corselet, deux petites bandes latérales marginales

s'oblitérant souvent; sur le disque, quatre points disposés en carré; sur chaque pièce axillaire, une petite bande marginale postérieure; sur chaque élytre, une suite de points et d'atomes transverses alternes; sur la plaque anale, six points disposés sur deux lignes transverses, quatre à la première, deux à la seconde; sur chaque segment inférieur du corps, des points et lignes transverses, au nombre de quatre sur les anneaux de l'abdomen : tous ces points et lignes blancs.

Des îles Philippines; du cabinet des auteurs.

38. C. Dalman. *Hope.*

Pl. 35. fig. 2.

Long. 9 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal, légèrement relevé au-dessus du vertex; écusson triangulaire; élytres plates, carrées, arrondies à leur extrémité; sternum en cône renversé; corselet rugueux et ponctué; entièrement d'un vert cuivreux : le dessous du corps est, en outre, couvert de poils blanchâtres.

De Calcutta; du cabinet de M. Hope, et dédié par lui à la mémoire du célèbre entomologiste Dalman.

39. C. Ferruginea. *Eschs.*

Pl. 35. fig. 3.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement échancré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé; élytres carrées postérieurement, épineuses à la suture; sternum court, en cône renversé; dessus du corps d'un brun-rouge velouté; pièces axillaires et dessous du corps d'un violet bronzé; sur le corselet, deux petites taches marginales latérales, six points disposés sur deux lignes transversales, deux à la première, quatre à la seconde; sur chaque pièce axillaire, une petite bande marginale postérieure; sur chaque élytre, une suite de points et d'atomes disposés transversalement, alternes; sur la plaque anale, six taches disposées sur deux lignes transversales, quatre à la première, deux à la seconde : ces deux dernières s'oblitérant quelquefois; sur les parties inférieures du corps, des points et taches transverses, au nombre de quatre sur les anneaux de l'abdomen : tous ces points et taches blancs.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

40. C. 4-Adspersa. *G. P.*

Pl. 35. fig. 4.

Long. 7 lignes.

Chaperon carré; corselet presque demi-circulaire; écus-

son arrondi; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; dessus du corps marron, dessous bronzé rougeâtre; sur le corselet, deux lignes marginales latérales et quatre petits points transverses; sur chaque élytre, une quantité de points et d'atomes disposés principalement auprès des bords, plaque anale, parties latérales des segments inférieurs, entièrement couvertes de pareils atomes: tous ces points, atomes et lignes, jaunâtres.

De Java; du cabinet des auteurs.

41. C. Marmorata. *Fabr.*

Pl. 35. fig. 5.

Voet. *Catal. System. Coleopt.* t. 1. tabl. 4. fig. 3.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 127. *G. Cétoine.* n° 10.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 137. *G. Cétoine.* n° 11.
Herbst. t. 3. p. 216. tabl. 29. fig. 3. *Cet. Æruginea.*
Rosel. *Ins.* 2. tabl. 2. fig. 8.
Scriba. *Entomol. Journal.* 1. t. 69. n° 64. *Cet. Ænea.*
Paykull. *Fauna. Suecica.* t. 2. p. 201. *Cet.* n° 1.
Panzer. *Fauna German.* 41. 17.
Schrank. *Fauna Boica.* 2. 416. 387. *Cet. Quercus.*
Fieber. *Die Boemischen und Œsterreischischen Cetonien.* A. n° 4.
Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 122. n° 45.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré; écusson triangulaire,

allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé : entièrement d'un vert-brun métallique; sur le corselet, plusieurs points irrégulièrement placés des deux côtés; sur chaque élytre, une suite d'atomes disposés en lignes transverses, vermiculés, alternes; sur la plaque anale, quelques atomes transverses; sur l'avant-dernier anneau de l'abdomen, deux points : tous ces points, lignes, atomes, blancs.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

42. C. Volhyniensis. *Dej.*

Pl. 35. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement rebordé; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; dessus du corps d'un vert bronzé; pièces axillaires, dessous du corps, violets; sur le corselet, des points placés irrégulièrement, le plus habituellement sur les côtés; sur chaque élytre, quelques atomes disposés en bandes transverses; sur la plaque anale, quatre points placés sur une seule ligne transversale.

De la Volhynie; du cabinet des auteurs.

43. C. Maculata. *Oliv.*

Pl. 36. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 36. n° 40. pl. 7. fig. 66.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 1. fig. 8. *Scarab. Antheus.*

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 147. *G. Cétoine.* n° 77.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 153. *G. Cétoine.* n° 93.

Herbst. t. 3. p. 224. tabl. 29, fig. 6. *Cet. Maculata.*

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 137. n° 124.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, très-arrondi; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert bronze; sur chaque côté du corselet, une grande tache irrégulière oculée; sur chaque élytre, une suite d'atomes transverses, alternes, dont une partie formant une tache irrégulière, prenant au-dessous de la partie humérale, s'étendant obliquement sur le disque jusqu'aux environs de la suture; sur chaque côté de la plaque anale, quelques atomes irréguliers; sur chaque segment inférieur du corps, des taches et points irréguliers : toutes ces taches et points blancs.

Du Cap, et du cabinet des auteurs.

44. C. Difformis. *Dej.*

Pl. 36. fig. 2.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, relevé en deux petites dents; écusson triangulaire, arrondi; corselet trapézoïdal; élytres carrées; entièrement d'un bleu noirâtre; sur chaque côté du corselet, une tache irrégulière oculée; sur chaque élytre, deux taches, une longitudinale en zigzag, prenant de la partie humérale, s'étendant sur le disque jusque vers le milieu de la suture, la seconde transversale, presque terminale; sur la plaque anale, deux taches assez grandes, latérales; sur les segments inférieurs du corps, une tache : toutes ces taches blanches.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

45. C. Stolata. *Oliv.*

Pl. 36. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 43. n° 51. pl. 7. fig. 59.

Fabr. *Sytem. Eleuth.* t. 2. p. 153. n° 89.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 146. n° 74.

Herbst. t. 3. p. 276. *Cet. Stolata.*

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, relevé en deux pe-

tites dents; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, arrondi; élytres carrées, fortement épineuses à la suture; sternum en cône renversé : entièrement d'un noir bronzé brillant. Sur chaque côté du corselet, une bande marginale irrégulière, intérieurement oculée; sur chaque élytre, une suite d'atomes transverses réunis en masse vers son milieu; sur la plaque anale, une grande tache sinuée, transverse; sur les parties latérales inférieures du corps, une grande tache les couvrant presque entièrement : toutes ces taches et bandes blanches.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

46. C. Bi-Punctata. *G. P.*

Pl. 36. fig. 4.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi; vertex légèrement caréné; corselet demi-circulaire; écusson allongé; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum transverse; entièrement d'un rouge-laque cuivreux; sur le corselet, deux points discoïdaux; sur chaque élytre, cinq petites bandes transverses, trois à la côte externe, deux à la côte interne alternant les premières; sur les parties latérales des segments inférieurs, des atomes : tous ces points et atomes blanchâtres.

De Vanikoro; du cabinet des auteurs.

47. C. Germar. *Hope.*

Pl. 36. fig. 5.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi; corselet demi-circulaire; écusson allongé; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum court, transverse; dessus du corps d'un rouge-laque, dessous d'un rouge-laque cuivreux; sur chaque pièce axillaire, une tache; sur le corselet, deux bandes latérales; sur chaque élytre, des atomes transverses, alternes; sur la plaque anale, quelques atomes; sur tous les segments inférieurs du corps, des taches: ces bandes, taches et atomes, jaunâtres.

Du Bengale; du cabinet de M. Hope.

48. C. Leucomelona. *Hope.*

Pl. 36. fig. 6.

Long. 8 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, rétréci, rebordé antérieurement; corselet arrondi, légèrement échancré vis-à-vis l'écusson; élytres carrées à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum arrondi, transversal;

entièrement d'un rouge-brique; sur le corselet, quatre taches noires, médianes, disposées en carré, et deux points latéraux; quatre taches placées sur chaque élytre longitudinalement, plus ou moins apparentes; sur le méta-thorax, trois taches; sur chaque fémur postérieur, une tache; bordure des anneaux de l'abdomen noire; sur chaque élytre, des atomes transverses blancs; de pareils sur les pièces latérales et sur les anneaux de l'abdomen, au nombre de quatre, ainsi que sur la plaque anale, dont les deux latéraux plus gros.

De la baie d'Angoa, Afrique; du cabinet de M. Hope.

49. C. Acuminata. *Oliv.*

Pl. 37. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 41. n° 48. pl. 8. fig. 72.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 5. fig. 37.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 148. *G. Cétoine.* n° 78.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 154. *G. Cétoine.* n° 95.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 137. n° 126.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire, allongé; chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé; élytres carrées, fortement épineuses à la suture; sternum en cône renversé : entièrement d'un brun noirâtre métallique; sur le corselet, une suite d'atomes disposés longitudinalement;

sur chaque élytre, une suite d'atomes transverses plus serrés vers son milieu; sur les parties latérales du thorax, de grandes taches les recouvrant presque entièrement; sur chaque anneau de l'abdomen, quatre taches : tous ces atomes et taches d'un blanc jaunâtre.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

50. C. Corrosa. *Dej.*

Pl. 37. fig. 2.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire, allongé; chaperon carré; corselet trapézoïdal, ponctué; écusson triangulaire, arrondi; élytres rétrécies postérieurement, fortement épineuses à la suture; sternum en cône renversé : entièrement d'un brun rougeâtre métallique; sur le corselet, une suite d'atomes longitudinaux; sur chaque anneau, des atomes transverses, en plus grande quantité sur son milieu; sur la plaque anale, des atomes latéraux irréguliers; parties latérales du thorax couvertes de grandes taches; sur chaque anneau de l'abdomen, quatre points; tous ces atomes, taches et points, jaunâtres.

De Java; du cabinet des auteurs.

51. C. Atomaria. *Fabr.*

Pl. 37. fig. 3.

Voet. *Catal. Syst.* t. 1. tab. 4. fig. 30.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 153. n° 90.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 137. n° 119.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, très-arrondi; élytres rétrécies à leur extrémité, fortement épineuses à la suture; sternum en cône renversé; entièrement d'un brun rougeâtre métallique; parsemé d'atomes irréguliers, transverses; sur le dessus du corps, formant de larges taches sur les côtés du thorax, et quatre points sur chaque anneau de l'abdomen: tous ces atomes, taches et points, jaunâtres.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

52. C. Rufocuprea. *Dej.*

Pl. 37. fig. 4.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, rebordé en deux petites dents; corselet trapézoïdal, écusson triangulaire, arrondi à son extrémité; élytres fortement échancrées, carrées postérieurement, épineuses à leur suture; sternum transversal, rebordé; entièrement d'un rouge cuivreux; sur chaque côté du corselet, une bande marginale latérale; sur chaque pièce axillaire, une tache; sur chaque élytre, six séries d'atomes transverses, alternes; sur la plaque anale, quelques atomes disposés en une bande en partie terminale; sur les parties latérales de chaque segment in-

férieur du corps, plusieurs taches transversales ; toutes ces bandes, atomes et taches, jaunâtres.

Patrie inconnue; du cabinet de M. le comte Dejean.

53. C. Rufina. *Klug.*

Pl. 37. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire; chaperon court, arrondi; corselet triangulaire, arrondi; échancrure de l'écusson très-visible; écusson triangulaire, oblong; élytres fortement échancrées, parallèles; sternum en ovoïde transversal; tête, antennes, parties inférieures du thorax et de l'abdomen, pièces axillaires, d'un brun noirâtre luisant; corselet, élytres, plaque anale, fémurs, tibias, tarses, partie supérieure de la hanche postérieure, d'un rouge-brique; sur le corselet, deux bandes latérales marginales; sur chaque élytre, une suite de lignes courtes, alternes, vermiculées transversalement; sur la plaque anale, deux taches latérales en forme de chevron, ayant leurs ouvertures opposées; sur l'avant-dernier anneau de l'abdomen, deux points situés vis-à-vis les taches anales; ces lignes et taches d'un blanc jaunâtre; tout le corps est, en outre, couvert d'un duvet jaunâtre.

De Mexico; du cabinet de M. Dupont.

54. C. Bi-Vittata. *G. P.*

Pl. 37. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire; chaperon court, arrondi; corselet trian gulaire, arrondi; échancrure de l'écusson très-visible; écusson triangulaire, oblong, de grandeur moyenne; élytres fortement échancrées, parallèles; sternum en ovoïde transversal; tout le corps d'un brun noirâtre, avec le disque du corselet et des élytres plus rouge; sur le corselet, deux bandes latérales marginales, plus, deux petites longitudinales, courtes, situées presque vis-à-vis les yeux; sur chaque élytre, une suite de lignes courtes, alternes, vermiculées transversalement; sur la plaque anale, deux épaisses taches latérales; sur chaque partie latérale des anneaux de l'abdomen, un point, et sur l'avant-dernier, deux points situés vis-à-vis les taches anales : ces bandes, lignes et taches d'un blanc jaunâtre; tout le corps lisse, muni d'un duvet court jaunâtre.

De Caïenne; du cabinet de M. Dupont.

55. C. Rufescens. *Dupont.*

Pl. 37. fig. 7.

Long. 4 lignes $\frac{1}{2}$.

Corps court, ovoïde; chaperon court, arrondi; corselet circulaire; échancrure de l'écusson sentie; élytres

échancrées, arrondies postérieurement; sternum en ovoïde transversal; tout le corps d'un brun rougeâtre; sur chaque élytre, une suite de lignes courtes, alternes, vermiculées transversalement; sur chaque partie latérale des anneaux de l'abdomen, un point; ces lignes et points d'un blanc jaunâtre; le corps légèrement couvert d'un duvet de la même couleur.

Du Brésil; du cabinet de M. Dupont.

56. C. Leucographa. *Klug.*

Pl. 38. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, rebordé, relevé antérieurement en deux petites dents; feuillets des antennes presque aussi longs que la tête; corselet trapézoïdal; écusson allongé, aigu; élytres carrées à leur extrémité, fortement carénées à la suture; sternum en cône renversé; tête, corselet, écusson, d'un vert-noir rougeâtre bronzé; reste du corps d'un vert-noir bronzé; sur le corselet, deux bandes marginales latérales; sur chaque élytre, une suite d'atomes vermiculés transverses, alternes; sur la plaque anale et sur les segments inférieurs de l'abdomen, quelques atomes latéraux : tous ces bandes et atomes blancs.

De Mexico; du cabinet de M. le comte Dejean.

57. C. Lurida. *Fabr.*

Pl. 38. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 43. n° 50. pl. 9. fig. 81.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 152. n° 83.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. part. 2. p. 145. n° 70.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 135. n° 111.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire, large; chaperon carré, corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres fortement cannelées, carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un brun-noir métallique; sur le corselet, deux lignes marginales latérales, deux autres plus courtes, parallèles, discoïdales, longitudinales; sur chaque élytre, une suite d'atomes transverses, vermiculés, alternes; sur la plaque anale, deux taches latérales: sur les parties inférieures, quelques atomes; tous ces lignes, taches et atomes, blancs.

L'espèce que nous avions appelée *Sepulchralis*, de Fabricius, n'est qu'une variété de la *Lurida*, et ne peut être la véritable *Sepulchralis* de Fabricius, qui vient à côté de la *Stictica*, si toutefois c'est une véritable espèce.

Du Brésil; du cabinet des auteurs.

58. C. Reich. *G. P.*

Pl. 38. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Corps légèrement convexe, ovalaire; chaperon arrondi, rebordé; corselet trapézoïdal, presque aussi long que large; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité, avec deux côtes très-saillantes; plaque anale transverse, un peu bombée; sternum large, transverse, presque droit à son bord antérieur : bronze rougeâtre foncé; corselet et élytres fortement chagrinées sur les côtés et recouvertes de poils courts, jaunâtres; sur les élytres, des lignes transverses, sinueuses, blanchâtres.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

59. C. Melancholica. *Dej.*

Pl. 38. fig. 4.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal, écusson allongé, aigu; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum en cône renversé : entièrement d'un vert-noir bronzé; sur le corselet, deux bandes marginales latérales, plus, deux courtes, longitudinales, discoïdales: ces quatre bandes

peu apparentes; sur chaque élytre, une suite d'atomes transverses, alternes, vermiculés; sur la plaque anale et sur les segments inférieurs de l'abdomen, quelques atômes latéraux; tous ces bandes et atomes d'un blanc sale.

D'Égypte; du cabinet de M. le comte Dejean.

60. C. Alterna. *G. P.*

Pl. 38. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, légèrement rétréci, rebordé antérieurement; corselet trapézoïdal; sternum transverse; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; entièrement d'un noir brillant; sur le corselet, deux larges bandes marginales latérales; sur chaque élytre, six taches d'atomes transverses, disposées sur deux rangs longitudinaux, s'alternant l'une l'autre; sur la plaque anale, deux taches latérales : ces taches blanchâtres.

Du Cap; du cabinet de M. Children.

61. C. Submaculosa. *Chevrolat.*

Pl. 38. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire, allongé; chaperon carré, légèrement

rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres fortement cannelées, carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert d'émeraude foncé, glabre; sur chaque élytre, plusieurs points peu apparents, d'un vert rougeâtre; parties inférieures du corps d'un vert métallique.

De Mexico; du cabinet des auteurs.

62. C. Lesueur. *G. P.*

Pl. 39. fig. 1.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon court, rétréci antérieurement, presque bidenté à son extrémité; vertex presque tri-caréné; corselet hexagonal, rebordé; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum large, arrondi; tête, corselet, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un vert-myrte brillant; élytres d'un vert-myrte terne, parsemées d'atomes blanchâtres, dont une suite disposée en ligne transverse aux deux tiers de leur longueur.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

63. C. Westermann. *G. P.*

Pl. 39. fig. 2.

Long. 8 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, légèrement rebordé;

corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres parallèles, épineuses à la suture; sternum en cône renversé; vert glabre en dessus, vert d'émeraude clair en dessous; entièrement couverte d'un duvet jaunâtre très-serré; sur chaque élytre, une quantité de points et d'atomes blanchâtres disposés en stries transversales.

De Mexico; du cabinet des auteurs.

64. C. Latreille. *G. P.*

Pl. 39. fig. 3.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, légèrement bi-épineux à son extrémité; corselet presque demi-circulaire, à peine rebordé; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale large, arrondie, très-bombée à son extrémité inférieure; sternum large, arrondi; tête, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un vert de mer brillant; corselet et élytres d'un vert de myrte terne; sur les dernières, quelques points et atomes transverses blanchâtres.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

65. C. Dejean. *G. P.*

Pl. 39. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, légèrement sinué;

corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, arrondi à son extrémité; élytres fortement échancrées, arrondies postérieurement, terminées à la suture en une épine large, triangulaire; sternum court, en cône renversé; entièrement d'un bronzé noirâtre; sur le corselet, quatre impressions discoïdales paraissant velues, noirâtres, deux bandes étroites, marginales, latérales; sur chaque élytre, quatre ou cinq séries d'atomes transverses, alternes; sur les parties latérales inférieures du corps, des bandes plus ou moins développées; toutes ces bandes et atomes jaunâtres.

M. le comte Dejean avait désigné cette espèce sous le nom de *Philippensis* de Fabricius; mais la description de cet auteur et celle d'Olivier ne s'y rapportant pas, nous avons substitué à ce nom celui de M. Dejean lui-même, auquel nous la dédions.

Des Indes orientales; du cabinet de M. le comte Dejean.

66. C. Egyptiaca. *G. P.*

Pl. 39. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Tête... (*manque*); corselet très-arrondi sur les côtés; écusson allongé; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; pattes robustes, les antérieures très-dentelées; corps fortement ponctué; corselet et élytres d'un bronzé presque noir; parties inférieures du corps

d'un noir bleu; sur le corselet, quatre très-petits points blancs disposés transversalement.

Nous n'avons qu'un seul individu de cette espèce, encore est-il mutilé; il est possible que dans d'autres individus il y ait des taches blanches en bien plus grande quantité.

D'Égypte; du cabinet de M. Children.

67. C. Libanii. *G. P.*

Pl. 39. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, relevé en deux petits lobes à son extrémité; corselet demi-circulaire, écusson allongé, presque arrondi à son extrémité; élytres carrées à l'extrémité; sternum court, en cône renversé; plaque anale grande, bombée; la tête est fortement ponctuée, ainsi que le corselet. Entièrement d'un vert-noir, mat en dessus, brillant en dessous.

De Syrie; du cabinet des auteurs.

68. C. Afflicta. *G. P.*

Pl. 40. fig. 1.

Long. 9 lignes.

Corps convexe, ovalaire; chaperon carré; corselet tra-

pézoïdal, arrondi; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées postérieurement; sternum en cône renversé; dessus du corps d'un noir bleuâtre, dessous violet très-foncé.

D'Orient; du cabinet des auteurs.

69. C. Vidua. *Dej.*

Pl. 40. fig. 2.

Long. 7 lignes.

Corps convexe, ovoïde; chaperon court, légèrement relevé en deux petites dents; corselet trapézoïdal, arrondi; écusson triangulaire, arrondi; élytres carrées postérieurement; sternum en cône renversé; entièrement d'un noir bronzé, avec plusieurs impressions sur le corselet et sur les élytres.

De Perse; du cabinet des auteurs.

70. C. Sardea. *Dahl.*

Pl. 40. fig. 3.

Long. 9 lignes.

Corps convexe, ovoïde; chaperon carré, légèrement relevé en deux petites dents; corselet trapézoïdal, arrondi;

écusson triangulaire, allongé; élytres carrées postérieurement; sternum en cône renversé; entièrement d'un violet foncé luisant.

De Sardaigne. M. Duftschmid a enrichi la collection de M. Gory de cette belle espèce.

71. C. Karelinii. *Zoubkoff.*

Pl. 40. fig. 4.

Zoubkoff. *Bulletin de la Société impériale des Naturalistes de Moscou.* 1re année, 1829. p. 147.

Tabl. 1. liv. p. 59. *C. Kardini.*

Long. 8 lignes.

Corps convexe, très-large, ovoïde; chaperon court, légèrement sinué; corselet trapézoïdal, arrondi; écusson triangulaire, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un vert foncé doré; élytres et plaque anale d'un rouge foncé cuivreux; sur le corselet, deux lignes marginales latérales, quatre bandes longitudinales, parallèles, formées de points irréguliers; sur chaque élytre, une suite d'atomes transverses, vermiculés, plus nombreux à la côte externe; sur la plaque anale un grand nombre d'atomes, la couvrant presque entièrement; sur chaque anneau de l'abdomen, deux petites bandes transverses; toutes ces lignes, bandes et atomes, d'un blanc sale.

Notre savant maître M. Latreille a bien voulu, avec sa générosité habituelle, se dépouiller en faveur de notre travail de cette espèce, unique dans sa collection.

De la Sibérie; du cabinet des auteurs.

72. C. Stephens. *Hope.*

Pl. 40. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Corps arrondi; chaperon avancé, carré; corselet épais, trapézoïdal; écusson triangulaire; élytres bombées, se rétrécissant, arrondies à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert jaune; sur le corselet, deux bandes latérales; sur les élytres, des points; ces bandes et points d'un jaune pâle.

De Madagascar; du cabinet de M. Hope.

73. C. Leucogramma. *Dupont.*

Pl. 40. fig. 6.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde, chaperon carré, court, légèrement rebordé; corselet arrondi; échancrure de l'écusson peu sensible; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres

fortement sinuées, bombées, arrondies postérieurement; pièces axillaires très-apparentes; sternum court, en cône renversé; fémurs et tibias très-épais; tête, partie antérieure du corselet, pièces axillaires et tout le dessous du corps, d'un vert foncé brillant, fortement ponctué; partie postérieure du corselet, écusson, élytres, plaque anale, glabres, d'un vert noir; sur les élytres, plusieurs plaques blanches, transversales, formées d'atomes réunis; sur la plaque anale, deux groupes latéraux de pareils atomes.

La *C. Leucospila* de M. Dupont, d'Orient, nous paraît n'en être qu'une variété; elle n'en diffère que par la taille, l'absence des taches à la plaque anale et aux anneaux de l'abdomen. La localité, étant presque identique, contribue encore à fortifier notre opinion.

De Smyrne; du cabinet de M. Dupont.

74. C. Viridis. *Fabr.*

Pl. 41. fig. 1.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 138. n° 12.

Panzer. *Fauna German.* p. 41. n° 18. *C. Obscura Immaculata.*

Fieber. *Die Boemischen und Œsterreichischen.* A. n° 3.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 122. n° 47.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, relevé à son extrémité

en deux petites dents; corselet trapézoïdal, écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres carrées; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert d'émeraude foncé, glabre en dessus; sur le corselet, de petits points placés presque à même distance les uns des autres; sur chaque élytre, six groupes d'atomes transverses, trois à la côte externe, trois plus près de la suture, s'alternant entre eux; sur la plaque anale, deux groupes d'atomes latéraux; sur les parties inférieures du corps, quelques atomes dispersés; tous ces points et atomes blancs.

De Hongrie; du cabinet des auteurs.

75. C. Osmanlis. *Lefebvre.*

Pl. 41. fig. 2.

Long. 11 lignes.

Corps ovoïde, large; chaperon carré; corselet trapézoïdal, arrondi; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres rétrécies, carrées postérieurement; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert-noir glabre en dessus, lisse en dessous; sur chaque élytre, une suite d'atomes blancs, très-légers, dispersés, transverses.

M. Alexandre Lefebvre, qui, dans l'intérêt de l'histoire naturelle, a entrepris à ses frais tant de beaux voyages, a rapporté cette belle espèce des environs de Smyrne, où il l'a prise vers la fin de mai. Elle fait partie de la collection des auteurs.

76. C. Trojana. *De Jousselin.*

Pl. 41. fig. 3.

Long. 11 lignes.

Corps de forme oblongue, arrondi, entièrement ponctué; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet arrondi; échancrure de l'écusson peu sensible; écusson triangulaire, oblong, arrondi à son sommet, lisse; élytres fortement sinuées, bombées, arrondies postérieurement; pièces axillaires très-apparentes; sternum court, en ovale transversal; fémurs et tibias très-épais; les échancrures externes fortement senties; entièrement d'un vert-bronze rougeâtre; antennes d'un fauve foncé; parties inférieures du corps plus foncées; deux bandes blanches, irrégulières, sur les bords latéraux du corselet; sur les élytres, deux suites de taches blanches, irrégulières, s'étendant depuis l'angle supérieur externe jusqu'à l'angle inférieur de la suture; quelques atomes blancs disposés en travers du disque des élytres; sur la plaque anale, deux groupes d'atomes blancs formant deux espèces de demi-lunules; les trois derniers anneaux abdominaux chargés chacun de deux bandes blanches et de deux points blancs à la carène latérale des flancs; toute la partie inférieure du corps chargée d'un duvet fauve clair.

De la Troade; du cabinet des auteurs.

77. C. Jousselin. *G. P.*

Pl. 41. fig. 4.

Long. 12 lignes.

Corps de forme oblongue, arrondie; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet arrondi, comprimé du côté de la tête; échancrure de l'écusson peu sentie; écusson triangulaire, oblong; élytres fortement sinuées, bombées, arrondies postérieurement, carénées à la suture; pièces axillaires très-apparentes; sternum légèrement avancé, en ovoïde transversal; échancrure externe des pattes peu sentie; tête, pièces axillaires, méta-sternum, hanches et fémurs postérieurs, d'un vert doré passant au rouge-feu; corselet, écusson, plaque anale, d'un rouge-feu; élytres et le reste du corps d'un vert-bleu passant au vert doré.

D'Orient; du cabinet de M. de Jousselin.

78. C. Fastuosa. *Fabr.*

Pl. 41. fig. 5.

Voet. *Cat. Syst. Coleopt.* t. 1. tabl. 1. fig. 2.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 127. *G. Cétoine.* n° 9.

Fabr. *Syst. Eleuth. Coleopt.* t. 2. p. 137. *G. Cétoine.* n° 9.

Scopoli. *Delic. Flor. et Faun. Insubr.* 1. tabl. 21. fig. A. *Scarab. Speciosissimus.*

Rœsel. *Ins.* 2. *Scar.* 1. tabl. 2. fig. 1-7.

Schæff. *Icon.* tabl. 66. fig. 4.

Drury. *Ins.* 1. tabl. 33. fig. 4.

Scriba. *Entomol. Journal.* 1. t. 68. n° 62. *Cet. Aurata Immaculata.*

Catesby. tabl. 10. fig. 5. n° 9.

Herbst. t. 3. p. 207. tabl. 29. fig. 1. *Cet. Speciosissima.*

Ross. *Fauna Etrusca.* 1. 25. 57. *C. Speciosissima.*

Panzer. *Fauna German.* 41. 16. *C. Metallica.*

Fieber. *Die Boemischen und Œsterreichischen Celonien.* A. n° 1. *Cet. Fastuosa.*

Schœnher. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 120. n° 43.

Long. 12 lignes.

Corps convexe, ovalaire; chaperon carré, rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé, arrondi; élytres arrondies à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert doré très-brillant.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

79. C. Obscura. *Andersch.*

Pl. 41. fig. 6.

Andersch. *C. Obscura. Manuel Entomol. de Hope pour l'année* 1797.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 120. n° 39.

Long. 8 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, allongé; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert cuivreux métallique; sur chaque élytre, cinq groupes d'atomes transverses, trois à la côte externe, deux à la suture, s'alternant; sur la plaque anale, quelques atomes; tous ces atomes blanchâtres.

De France; du cabinet des auteurs.

80. C. Ænea. *Andersch.*

Pl. 42. fig. 1.

Andersch. *Mag. Entom. de Hope pour l'année* 1797.

Gyllenhal. *Fauna Suecica.* t. 1. pag. 502.

Paykul. *Fauna Suecica.* t. 2. p. 203. n° 3.

Fieber. *Die Boemischen und Œsterreichischen Cetonien.* A. n° 5.

Illiger. *Mag. Entom.* t. 5. p. 235.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 119. n° 38.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, fortement rebordé, légèrement sinué; corselet triangulaire; écusson allongé, arrondi, avec une petite impression à son extrémité; élytres

carrées à leur extrémité; plaque anale triangulaire; sternum en triangle renversé, presque cordiforme; vertex, corselet, écusson, élytres, d'un vert bronzé; chaperon, parties inférieures du corps, violets; sur le corselet, les élytres et les segments abdominaux, des points et atomes blanchâtres.

Quelques auteurs regardent l'espèce de Suède comme différente, mais elle n'en diffère réellement pas.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

81. C. Excavata. *G. P.*

Pl. 42. fig. 2.

Long. 9 lignes.

Chaperon arrondi, légèrement rebordé; vertex caréné; corselet presque demi-circulaire; écusson allongé, arrondi; élytres fortement cannelées, carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un brun noir.

De Morée; du cabinet des auteurs.

82. C. Morio. *Fabr.*

Pl. 42. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 27. n° 27. pl. 2. fig. 3. c.

Voet. *Catal. Syst.* t. 1. tab. 2. fig. 14.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 138. *G. Cétoine.* n° 17.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 129. *G. Cétoine.* n° 15.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 139. *G. Cétoine. Cetonia 4-Punctata.* n° 20.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 129. *G. Cétoine. Cetonia 4-Punctata.* n° 18.

Herbst. t. 3. p. 229. tabl. 29. fig. 11.

Scopol. *Delic. Faun. et Flor. Insub.* 1. tabl. 21. D. *Scarab. Fuliginosus.*

Megerle. *In Duftschmid. Faun. Austr.* 1. p. 107. 7 $\frac{1}{2}$. *C. Nigra.*

Fieber. *Die Boemischen und OEsterreichischen Cetonien.* A. n° 6.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 123. n° 54.

Long. 6 à 9 lignes.

Corps ovalaire, large; chaperon carré, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal, arrondi; écusson triangulaire; élytres carrées postérieurement; sternum en cône renversé; d'un brun-noir glabre en dessus, lisse en dessous; sur le corselet, quatre lignes longitudinales de petits points placés presque à égale distance; sur l'écusson, deux petits points marginaux placés près du corselet; sur chaque élytre, quelques atomes très-légers, transverses; sur la plaque anale, quelques atomes : tous ces points et atomes jaunâtres.

De l'Europe méridionale; du cabinet des auteurs.

83. C. Oblonga. *Dej.*

Pl. 42. fig. 4.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, relevé à son extrémité en deux petites dents; corselet trapézoïdal, arrondi, peu échancré pour recevoir l'écusson; écusson triangulaire, arrondi; élytres cannelées, parallèles, arrondies postérieurement; sternum en cône renversé; entièrement d'un brun noirâtre, glabre en dessus; sur le corselet, deux bandes latérales marginales; sur chaque pièce axillaire, une petite ligne transverse postérieure; tout le long de la côte externe, jusqu'à la suture, une suite d'atomes transverses; sur la plaque anale, deux groupes d'atomes disposés latéralement : toutes ces lignes et atomes jaunâtres.

De la France méridionale; du cabinet des auteurs.

84. C. Inhumata. *Drapiez.*

Pl. 42. fig. 5.

Long. 9 lignes.

Chaperon avancé, carré : corselet trapézoïdal; écusson allongé; élytres arrondies à leur extrémité; sternum en

cône renversé; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un noir-vert; élytres d'un d'un brun foncé; sur le vertex, quelques atomes; sur le corselet, deux petites dents marginales latérales; sur chaque élytre, une quantité de bandes transverses à la côte externe et quelques atomes sur le disque; sur la plaque anale, deux petites taches marginales latérales; un point à chaque articulation; des pattes : toutes ces bandes, taches et atomes blancs.

De l'Arabie et de Bagdad; de la collection des auteurs.

85. C. Elongata. *G. P.*

Pl. 42. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi; corselet arrondi; écusson allongé; élytres arrondies à leur extrémité; sternum triangulaire, renversé : entièrement noire.

De Barbarie; du cabinet des auteurs.

86. C. Angustata. *Germar.*

Pl. 43. fig. 1.

Long. 10 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, relevé, sinué; corselet

trapézoïdal; écusson allongé, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert-bronze doré passant quelquefois au vert-bronze pur ou au vert-rouge cuivreux.

De l'Europe orientale; du cabinet des auteurs.

87. C. Godet. *Dej.*

Pl. 43. fig. 2.

Long. 8 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, avancé, relevé en deux petites dents; corselet presque carré, arrondi, peu échancré pour recevoir l'écusson; écusson allongé; élytres carrées; sternum en cône renversé; entièrement d'un vert d'émeraude doré; sur le corselet, deux petites lignes marginales latérales; sur chaque élytre, quelques atomes dispersés le long de la côte externe; sur la plaque anale, deux grandes taches ovales, latérales, transverses : toutes ces lignes, atomes et taches, blancs.

Du Caucase; du cabinet des auteurs.

88. C. Funebra. *G. P.*

Pl. 43. fig. 3.

Long. 11 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; corselet arrondi; échan-

crure de l'écusson peu sentie; écusson triangulaire, oblong; pièces axillaires très-apparentes; élytres sinuées, carrées à leur extrémité; sternum court, en triangle renversé; entièrement d'un noir brillant; sur le corselet, six points disposés latéralement en deux triangles aigus, dont le sommet regarde la tête; sur chaque élytre, une quantité irrégulière de points plus serrés vers la côte externe et leur extrémité; sur la plaque anale, une grande tache irrégulière laissant apercevoir çà et là le fond; sur l'avant-dernier anneau de l'abdomen, deux taches vis-à-vis les côtés de la plaque anale : toutes ces taches et points blancs.

De Perse; du cabinet des auteurs.

89. C. Doguerau. *G. P.*

Pl. 43. fig. 4.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, avancé, légèrement relevé à ses angles; corselet conique, arrondi, sans échancrure postérieurement; écusson allongé; élytres carrées; sternum en cône renversé; sur le corselet, deux petites bandes marginales latérales, plus, deux points discoïdaux enfoncés, incolores; sur chaque élytre, quelques atomes très-écartés, disposés le long de la côte externe, plus rapprochés près de la terminaison de l'élytre; sur la plaque anale, trois petites bandes longitudinales, deux marginales latérales et une médiane; sur chaque anneau de

l'abdomen, deux petites bandes transverses : tous ces atomes, bandes, etc., blanchâtres.

D'Espagne; du cabinet des auteurs.

90. C. Barbara. *Dej.*

Pl. 43. fig. 5.

Long. 11 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, relevé à ses angles; corselet conique, arrondi postérieurement, non échancré; écusson allongé, arrondi; élytres arrondies à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum en cône renversé; entièrement d'un noir verdâtre, fortement ponctué sur le corselet et les élytres; sur le corselet, deux petites taches marginales latérales, courtes; sur le disque, deux points enfoncés, incolores; sur l'écusson, à sa base, deux taches arrondies, se joignant; sur chaque élytre, quelques atomes peu apparents; sur la plaque anale, quelques atomes; à chaque genou, une tache; sur chaque anneau de l'abdomen, deux petites lignes transverses : toutes ces lignes, taches et atomes, blancs. Dans cette espèce, les taches s'oblitèrent facilement; nous possédons cependant un individu où elles couvrent presque entièrement la plaque anale.

De Barbarie; du cabinet des auteurs.

91. C. Aupick. *G. P.*

Pl. 43. fig. 6.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, carré, rebordé; corselet triangulaire, presque aussi haut que large, sinué et évidé sur les côtés, demi-circulaire, sans échancrure postérieurement; écusson allongé, échancré sur les côtés, presque aigu; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale perpendiculaire, presque demi-circulaire; entièrement d'un noir-bleu, avec quelques atomes blancs aux bords du corselet, aux segments abdominaux, et un point à la jonction du fémur avec le tibia.

D'Alger; du cabinet des auteurs.

92. C. Squamosa. *Dej.*

Pl. 44. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson allongé; élytres arrondies; sternum en cône renversé; entièrement noir; sur le corselet, deux petites bandes latérales marginales; sur chaque élytre, une grande quantité d'atomes agglomérés au bord de la côte externe; plaque anale entièrement couverte de pareils atomes; ces atomes et bandes blanchâtres.

De Ténériffe; du cabinet des auteurs.

93. C. Tenebrionis. *G. P.*

Pl. 44. fig. 2.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi; corselet trapézoïdal, arrondi postérieurement, peu échancré; écusson allongé, mousse; élytres cannelées, carrées à leur extrémité postérieure; sternum en cône renversé; entièrement d'un noir-brun terne.

Patrie inconnue; du cabinet des auteurs.

94. C. Semi-Punctata. *Fabr.*

Pl. 44. fig. 3.

Voet. *Coleopt. System.* t. 1. tabl. 22. fig. 152.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 140. *G. Cétoine.* n° 53.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 148. *G. Cétoine.* n° 64.
Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 132. n° 90.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; écusson large, arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum comprimé, arrondi; entièrement d'un vert de mer brillant; sur le corselet, quatre lignes, deux prenant leur origine sur la tête et au-

delà des yeux, bordant le corselet extérieurement, coupant les pièces axillaires à l'endroit le plus étroit et se prolongeant sur le disque de l'élytre et au-delà de sa moitié, les deux autres partant d'un même point vis-à-vis le vertex, s'écartant et venant aboutir vis-à-vis les deux côtés de l'écusson; sur chaque élytre, une ligne marginale latérale s'étendant aussi loin que celle déjà décrite, plus six taches transverses placées vis-à-vis l'une de l'autre à la côte externe et à la suture, dont les deux dernières presque demi-circulaires; sur la plaque anale, une tache oculée laissant paraître le fond sous la forme de trois points arrondis, dont l'intermédiaire plus gros; sur chaque segment inférieur du corps, y compris les pattes, des taches très-développées : toutes ces lignes, points et taches, blancs; parties inférieures garnies d'un duvet blanc très-serré.

D'Afrique; du cabinet des auteurs.

95. C. Sobrina. *G. P.*

Pl. 44. fig. 4.

Long. 10 lignes.

Chaperon carré, légèrement sinué, rebordé; corselet triangulaire, lobé postérieurement sur la moitié de sa largeur, échancré sur toute la largeur du lobe vis-à-vis l'écusson; élytres arrondies à l'extrémité; sternum conique, divergent, comprimé; entièrement d'un vert de mer; sur le chaperon, deux bandes latérales; sur le corselet, cinq

bandes longitudinales, deux latérales marginales larges, prenant depuis le derrière des yeux, passant sur l'angle interne de la pièce axillaire, et se prolongeant sur chaque élytre jusque vers le milieu de leur disque; la tache médiane se prolonge jusqu'à l'extrémité de l'écusson; sur chaque élytre, en outre de la bande indiquée, une bande marginale gagnant le tiers de l'élytre; le reste occupé par trois rangées de taches transverses, dont l'intermédiaire courte; la dernière tache joignant la suture; sur la plaque anale, deux grandes taches triangulaires, latérales, marginales, la couvrant presque entièrement; sur chaque segment inférieur et sur les fémurs, des taches : toutes ces taches blanches.

D'Afrique; du cabinet de M. Hope, de Londres.

96. C. Chalca. *Herbst.*

Pl. 44. fig. 5.

Voet. *Coleopt.* tabl. 22. fig. 152.
Herbst. t. 3. p. 244. tabl. 30. fig. 11.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal; écusson large; élytres carrées à leur extrémité; sternum comprimé, arrondi; entièrement d'un vert de mer clair brillant; sur le corselet, quatre lignes, deux prenant leur origine sur la tête et au-

delà des yeux, bordant le corselet extérieurement, coupant les pièces axillaires à l'endroit le plus étroit et se prolongeant sur le disque des élytres jusqu'au milieu de sa longueur; sur chaque élytre, une ligne marginale latérale s'étendant un peu plus loin que celle déjà décrite, plus, trois rangées de taches transverses placées en face l'une de l'autre à la côte externe et à la suture; la première rangée composée de trois points, la seconde de deux, la troisième de quatre, dont les deux derniers plus gros; sur la plaque anale, deux grandes taches latérales triangulaires, ne laissant paraître qu'une légère bande perpendiculaire du fond; sur les parties inférieures du corps, y compris les pattes, des taches très-développées : toutes ces lignes, taches et points, blancs.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

97. C. Aulica. *Oliv.*

Pl. 44. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 15. n° 11. pl. 8. fig. 67.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 144. n° 46.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 134. n° 36.

Herbst. t. 3. p. 265.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 126. n° 68.

Long. 11 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi, légèrement sinué;

corselet trapézoïdal; écusson large, aigu; élytres arrondies postérieurement; sternum comprimé, arrondi; entièrement d'un vert de mer clair; sur le corselet, deux bandes marginales latérales, prenant leur origine près de la tête au-delà des yeux; sur chaque élytre, deux bandes marginales latérales n'atteignant pas son milieu, plus, neuf points, un huméral, quatre le long de la suture, et les quatre autres près de la côte externe; sur la plaque anale, deux grandes taches triangulaires, ne laissant paraître qu'une ligne longitudinale du fond; sur toutes les parties inférieures du corps, y compris les pattes, de grandes taches très-développées : toutes ces taches, lignes et points, blancs.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

98. C. Bachypinica. *Burchell.*

Pl. 45. fig. 1.

Long. 9 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, légèrement bilobé; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres arrondies à leur extrémité; sternum comprimé, arrondi; tête, pièces axillaires, parties inférieures du corps, plaque anale, d'un vert-noir; corselet, écusson, élytres, disque de la plaque anale, d'un jaune d'ocre; sur le corselet, une grande tache triangulaire d'un vert de mer, le couvrant presque entièrement; sur le chaperon, deux petites taches placées

avant l'origine des antennes; sur chaque pièce axillaire, un petit point; sur la plaque anale, deux points latéraux; sur chaque segment inférieur, y compris les pattes, des taches : tous ces points et taches, blancs.

De l'Afrique australe; du cabinet des auteurs.

99. C. Carmelita. *Fabr.*

Pl. 45. fig. 2.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 140. *C. Cétoine.* n° 26.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 131. n° 22.
Herbst. t. 3. p. 263.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 124. n° 59.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde, bilobé, large; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal, presque demi-circulaire; écusson grand, aigu; élytres arrondies postérieurement; sternum comprimé, arrondi; tête, pièces axillaires, parties inférieures du corps, plaque anale, noires; corselet, écusson et élytres, d'un fauve foncé, avec le disque du corselet et l'écusson passant au brun; sur les segments inférieurs du corps, quelques atomes blanchâtres.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

100. C. Marginella. *Fabr.*

Pl. 45. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 87. n° 113. pl. 12. fig. 119.

Herbst. t. 3. p. 266.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. p. 129. n° 77.

Long. 9 lignes.

Corps convexe, ovalaire; chaperon court, arrondi; corselet trapézoïdal, transversal; écusson grand; élytres parallèles, carrées à leur extrémité; sternum lenticulaire; tête, corselet, pièces axillaires, écusson, disque des élytres, d'un vert doré glabre; parties inférieures du corps lisses; contours du corselet et des élytres, fauves, se fondant avec le vert du disque; sur chaque pièce axillaire, un petit point; sur la plaque anale, deux petits points latéraux; sur tous les segments inférieurs du corps, des taches et points, au nombre de quatre sur chaque anneau de l'abdomen : tous ces points et taches d'un blanc jaunâtre.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

101. C. Carbonaria. *G. P.*

Pl. 45. fig. 4.

Long. 11 lignes.

Corps en carré long, arrondi; chaperon carré, rebordé, légèrement sinué antérieurement, bossu en dessus; corselet demi-circulaire, échancré vis-à-vis de l'écusson; celui-ci grand; sternum lenticulaire; élytres arrondies extérieurement à leur extrémité; dessus du corps brun foncé; chaperon, parties inférieures, d'un brun-rouge; les segments latéraux et abdominaux paraissant être marqués de taches blanchâtres. (Le mauvais état de conservation de l'individu que nous avons sous les yeux empêche de décrire exactement leur nombre et leur position.)

D'Afrique; de la collection de M. Hope, de Londres, qui lui donne le nom de *Tenebricosa;* mais le tableau était déjà imprimé quand nous avons reçu son nom.

102. C. Aurata. *Fabr.*

Pl. 45. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 12. n° 7. pl. 1. fig. 1. c.

Voet. *Catal. Syst. Coleopt.* t. 1. tabl. 1. fig. 1. *Scar. Viridi-Coruscus.*

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 127. *G. Cétoine.* n° 8.

Fabr. *Syst. Eleuth. Coleopt.* t. 2. p. 137. *G. Cétoine.* n° 9.

Drury. *Illustr.* t. 1. p. 71. *Scarab. Pallidus.* pl. 33. fig. 1.

Linn. *Syst. Natur.* 2. p. 557. n° 78. *Scarab. Auratus.*

Schæff. *Icon.* tabl. 26. fig. 3. 7. tabl. 50. fig. 9.

Scriba. *Entom. Journ.* 1. t. 68. n° 65. *Cet. Aurata Maculata.*

Degeer. *Ins.* 4. tabl. 11. fig. 1.

Herbst. t. 3. p. 212. tabl. 29. fig. 2. *Cet. Aurata.*

Geoffroy. *Ins.* 1. p. 73. *l'Émeraudine.*

Rœsel. *Ins.* 2. tabl. 2. fig. 1. 9.

Fourcroy. *Ent. Parisi.* t. 1. p. 6. n° 5. *Scar. Auratus.*

Cederhielm. *Fauna Ingriæ.* p. 76. n° 234.

Schrank. *Enum. Ins. Austriæ.* p. 9. n° 14.

Scopol. *Entom. Carn.* n° 17.

Frisch. *Ins. Deut.* part. 12. p. 25. § 19.

Paykull. *Fauna Suecica.* t. 2. p. 202. *Cet.* n° 2.

Panzer. *Fauna Germar.* 41. 15.

Fieber. *Die Boehmischen und Œsterreischischen Cetonien.* B. n° 9.

Fieber. *Ibid.* B. n° 10. *Lucidula.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 117. n° 37.

Long. 8 lignes.

Corps méplat, ovalaire; chaperon avancé, légèrement bilobé; écusson allongé, mousse; élytres parallèles, carrées; sternum comprimé, arrondi; dessus du corps vert

doré, dessous cuivreux; sur chaque élytre, une suite d'atomes blanchâtres, transverses, alternes; sur la plaque anale, quatre points blancs, transverses, très-souvent oblitérés.

Cette espèce est peut-être celle qui varie le plus, et aux dépens des variétés de laquelle on a établi le plus d'espèces différentes, que nous croyons devoir leur réunir. On peut mettre en première ligne la *Piligera* de Ziegler; la *Violacea* de Hoffmansegg, dont le seul individu que nous ayons pu voir dans les collections, et que nous possédons, a été altéré avec de la couleur bleue; en seconde ligne, la *Lucidula* de Ziegler, dont les nombreuses variétés proviennent d'accouplements, soit avec la véritable *Aurata*, soit de ses variétés entre elles, comme nous allons nous efforcer de le prouver, par des accouplements en grand nombre que nous possédons. L'*Aurata*, en s'accouplant avec la *Morio*, a donné des individus violets, lesquels individus, en s'accouplant entre eux, ont amené les différentes teintes de violet; ces violets, en s'accouplant avec les *Aurata*, ont donné tantôt les *Lucidula* à corselet et écusson violets, et à élytres vertes, tantôt les *Lucidula* à élytres violettes et à corselet et écusson verts, lesquels hybrides, en s'accouplant entre eux-mêmes ou avec les violets, ont amené des teintes plus ou moins intenses dans les mêmes dispositions de couleur.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

103. C. Carthami. *Dahl.*

Pl. 45. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, légèrement bilobé; corselet trapézoïdal; écusson allongé, aigu; élytres très-fortement cannelées, arrondies postérieurement; sternum comprimé, arrondi; entièrement et fortement ponctué; d'un vert cuivreux en dessus et violet en dessous; sur chaque élytre, quelques atomes transverses, alternes; sur la plaque anale, quatre points disposés sur une ligne courbe transverse; sur chaque anneau de l'abdomen, deux petites taches transverses; tous ces atomes, points et taches, blanchâtres.

De Barbarie; du cabinet des auteurs.

104. C. Funeraria. *G. P.*

Pl. 46. fig. 1.

Long. 9 lignes.

Corps méplat, ovoïde; chaperon arrondi, un peu sinué; corselet trapézoïdal, rebordé; écusson allongé, presque aigu; élytres larges, déprimées, carrées à leur extrémité; sternum comprimé, arrondi; d'un vert terne métallique,

plus violacé par places, et en dessous; sur le corselet et les élytres, quelques points et atomes blanchâtres, dont quelques-uns sinués, transverses.

De Ténériffe; du cabinet des auteurs.

105. C. Asiatica. *G. P.*

Pl. 46. fig. 2.

Long. 9 lignes.

Corps méplat, ovoïde; chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson allongé; élytres parallèles, carrées à leur extrémité; sternum comprimé, arrondi; entièrement d'un noir glabre en dessus et lisse en dessous; sur les élytres, une suite d'atomes fins, dispersés, dont quelques-uns s'étendent en lignes transversales, alternes; sur l'avant-dernier anneau de l'abdomen, deux petites taches transversales; tous ces atomes et taches, blanchâtres.

D'Asie; du cabinet des auteurs.

106. C. Notulata. *Chevrolat.*

Pl. 46. fig. 3.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, arrondi; deux impressions sur la tête, vis-à-vis l'insertion des antennes; cor-

selet en carré arrondi; écusson triangulaire, allongé; élytres légèrement sinuées, carrées à leur extrémité; sternum déprimé, en ovoïde transversal; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, élytres, plaque anale, d'un vert rougeâtre glabre; parties inférieures du corps d'un vert plus clair, passant au vert rouge; sur les élytres, quelques atomes transverses blancs.

Du Mexique; du cabinet de M. Chevrolat.

107. C. Tricolor. *Oliv.*

Pl. 46. fig. 4.

Oliv. *Entom. Syst.* t. 1. p. 88. n° 114. tabl. 12. fig. 116.

Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 144. n° 167.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde, renversé; chaperon avancé, échancré; corselet demi-circulaire; écusson droit sur ses côtés, aigu; élytres méplates, brusquement échancrées sur les côtés, carrées à leur extrémité, avec une petite sinuosité auprès de la suture; sternum très-divergent; tête, disque du corselet, élytres, parties inférieures du corps, d'un noir terne; pourtour du corselet, pièces axillaires et pièces analogues du méta-sternum, plaque anale et derniers segments de l'abdomen, d'un rouge sanguin; sur chaque élytre, une grande tache d'un jaune clair, triangulaire, partant de la côte externe, s'avançant sur la suture sans l'atteindre.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

108. C. Velutina. *Oliv.*

Pl. 46. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 89. n° 117. pl. 12. fig. 114.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, rétréci antérieurement; corselet arrondi; écusson allongé; élytres fortement échancrées; sternum court, conique; d'un noir velouté en dessus, lisse en dessous; sur chaque élytre, y compris la pièce axillaire, une grande tache latérale marginale, d'un brun rouge, couvrant à peu près les deux tiers de l'élytre; aux deux extrémités de cette tache s'étendent deux bandes transverses et un point intermédiaire d'un fauve rougeâtre.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

109. C. Controversa. *G. P.*

Pl. 46. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Chaperon avancé, sinué; corselet arrondi, anguleux; écusson allongé; élytres très-échancrées; sternum court, arrondi; d'un noir mat en dessus, brillant en dessous; sur

le corselet, deux petites lignes marginales latérales très-étroites, blanches; sur chaque élytre, y compris la pièce axillaire et la pièce latérale du méta-sternum, une grande tache fauve, marginale, latérale, s'élargissant depuis la partie humérale jusque vers le milieu de la suture, et s'arrêtant aux trois quarts de l'élytre en une ligne flexueuse.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

110. C. Æquinoctialis. *Oliv.*

Pl. 47. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 50. n° 60. pl. 6. fig. 42.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 157. n° 114.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 151. n° 89.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 142. n° 150.

Long. 7 lignes.

Chaperon avancé, légèrement sinué; corselet presque demi-circulaire; écusson allongé; élytres très-échancrées, épineuses à la suture; sternum en cône renversé; d'un noir velouté en dessus, brillant en dessous; sur le corselet, deux bandes marginales latérales; sur l'extrémité de chaque élytre, une petite bande transverse; sur la plaque anale, deux taches latérales, et sur chaque segment inférieur du corps, une petite bande; toutes ces bandes et taches blanchâtres; sur chaque élytre, y compris la pièce

axillaire, une grande tache fauve, marginale latérale, s'élargissant depuis la partie humérale jusque vers le milieu de la suture, qui reste toujours noire, et s'arrêtant aux trois quarts de l'élytre en une ligne flexueuse.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

111. C. Sanguinolenta. *Oliv.*

Pl. 47. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 49. n° 59. pl. 6. fig. 41.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 158. n° 115.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 151. n° 90.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, très-rétréci à son extrémité, légèrement bifide; corselet arrondi; écusson allongé; élytres fortement échancrées, épineuses à la suture; sternum court, transversal, noir velouté en dessus, lisse en dessous; sur chaque élytre, une tache marginale latérale fauve, tridentée du côté de la suture, s'étendant sur la pièce axillaire et sur la pièce latérale du méta-thorax.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

112. C. Scalaris. *G. P.*

Pl. 47. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi, échancré; corselet demi-circulaire; écusson allongé; élytres arrondies à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum court, transversal; noir; pourtour du corselet, pièces axillaires, sur chaque élytre six bandes transverses, la première partant de la partie humérale, rejoignant obliquement la suture au-dessous de l'écusson, les quatre suivantes rapprochées à égale distance, occupant le tiers du milieu de l'élytre; ces cinq bandes jointes entre elles le long de la suture et de la côte externe; la sixième courte et presque terminale; toutes ces bandes d'un jaune d'ocre foncé.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

113. C. Swainson. *Hope.*

Pl. 47. fig. 4.

Wiedeman. *Zool. Magaz. Band.* 11. *St.* 1. n° 133?

Long. 5 $\frac{1}{2}$ lignes.

Chaperon arrondi, bilobé; corselet arrondi; élytres

arrondies à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum court; noir velouté; sur le corselet, une bande rouge l'entourant entièrement, mais beaucoup plus large postérieurement; sur les pièces axillaires, une large tache; sur chaque élytre, quelques points, et une assez forte tache placée vers les deux tiers de sa longueur, et du côté externe; plaque anale entièrement couverte d'une tache qui laisse apercevoir une ligne longitudinale dans son milieu; thorax, méta-thorax et segments de l'abdomen entièrement couverts de taches; tous ces points et taches d'un blanc mat sale.

Des Indes; du cabinet de M. Hope, de Londres.

114. C. Bi-Notata. *Dej.*

Pl. 47. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Chaperon court, arrondi, fortement sinué; corselet arrondi; écusson allongé; élytres très-échancrées; sternum large, court, conique; d'un noir mat; sur le corselet, une bande marginale l'entourant presque entièrement; sur la plaque anale, deux taches ovales transversales; ces bandes et taches sanguines; sur le milieu de chaque élytre, près de la côte externe, une tache ronde; sur chaque segment inférieur du corps, des petites taches; ces taches blanchâtres.

De Java; du cabinet des auteurs.

115. C. Marginicollis. *G. P.*

Pl. 47. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi, sinué; corselet arrondi; écusson allongé; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court. Noir velouté; sur le corselet, une bande l'entourant entièrement, cette bande, ainsi que la plaque anale, d'un fauve foncé; vers le milieu de chaque élytre, et bordant la côte externe, une tache triangulaire d'or pâle, dont on retrouve des traces sur le dessus de la hanche postérieure.

C'est à la générosité de M. Hope que M. Gory doit cette charmante espèce, qu'il a quelquefois donnée sous le nom de *Horsfilsdii* : elle vient de Java.

116. C. Macquart. *G. P.*

Pl. 47. fig. 7.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi, sinué; corselet presque demi-circulaire; élytres arrondies à leur extrémité; écusson allongé; sternum obtus; chaperon, parties inférieures du corps, d'un noir lisse; vertex, écusson, élytres, d'un noir velouté;

corselet, plaque anale, d'un rouge-sanguin velouté; sur le corselet, quatre points noirs disposés en carré.

M. Gory doit cette jolie espèce à la générosité de M. Macquart, qui a bien voulu la sacrifier, quoiqu'il la possédât unique dans sa collection : elle vient de Java.

117. C. Aterrima. *Wied.*

Pl. 48. fig. 1.

Wiedeman. *Zool. Magaz. Ins.* II. st. 86. n° 135.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi, plus large antérieurement, sinué: corselet presque demi-circulaire; écusson allongé; élytres très-échancrées; sternum court, très-large; entièrement d'un noir velouté, avec des atomes blanchâtres sur les hanches postérieures et sur chaque anneau de l'abdomen.

De Java; du cabinet des auteurs.

118. C. Cornuta. *Fabr.*

Pl. 48. fig. 2.

Voet. *Catal. Syst.* t. 1. tab. 5. fig. 38.
Herbst. t. 3. p. 264.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 143. n° 42.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 133. n° 32.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 125. n° 66.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire, large, très-bombé; chaperon avancé, rebordé antérieurement; corselet transversal, arrondi, relevé au-dessus du vertex en une petite corne obtuse, comprimé en arrière de cette corne, sans échancrure à son bord postérieur; écusson grand, aigu; élytres rétrécies, carrées à leur extrémité; sternum très-comprimé, arrondi; fémurs et tibias très-robustes; entièrement noirâtre, très-rugueuse, glabre en dessus, lisse et couverte de poils fauves en dessous.

Cette espèce, quoique très-anomale par sa forme, ne nous a pas paru susceptible de former un genre propre. les parties de la bouche, que nous avons examinées avec soin, la rapprochant tout-à-fait des vraies *Cétoines*.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

119. C. Purpurescens. *Fabr.*

Pl. 48. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 13. n° 8. pl. 3. fig. 2. a. b. c.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 144. n° 47.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 135. n° 37.

Schœnherr. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 126. n° 70.

Long. 11 lignes.

Tête petite; chaperon avancé, rétréci, fortement rebordé; corselet presque en losange, caréné au-dessus du vertex; écusson allongé, aigu; sternum court, arrondi antérieurement.

Cette espèce est le plus ordinairement de couleur carnèle, avec les parties inférieures du corps plus foncées; mais elle passe souvent par toutes les nuances jusqu'au brun noir, sans qu'il soit possible de dire quel est le type primitif.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

120. C. Sanguinipes. *G. P.*

Pl. 48. fig. 4.

Long. 9 à 12 lignes.

Corps très-convexe, ovalaire; chaperon court, carré, à peine sinué; corselet circulaire, transverse, relevé au-dessus du vertex, sans échancrure vis-à-vis l'écusson; celui-ci allongé, incisé sur ses côtés, presque aigu; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale triangulaire; sternum très-court, transverse; fémurs, tibias et tarses, courts et très-robustes; tête, disque des parties postérieures du corselet, pièces axillaires, écusson, élytres, méta-sternum, disque de l'abdomen, noirs; tout le reste rouge sanguin.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

121. C. Opalina. *Hope.*

Pl. 48. fig. 5.

Long. 11 lignes.

Chaperon avancé, arrondi, fortement bilobé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire; sternum court, arrondi; élytres fortement sinuées, arrondies à leur extrémité; d'un vert à reflets rougeâtres.

De Madagascar; du cabinet de M. Hope, de Londres.

122. C. Fascicularis. *Linn.*

Pl. 48. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 16. n° 12. pl. 11. fig. 108.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tab. 3. fig. 17.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 134. *G. Cétoine.* n° 35.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 144. *G. Cétoine.* n° 45.

Drury. *Illustr.* t. 1. p. 71. n° 2. et pl. 33. fig. 2.

Herbst. t. 3. p. 225. tabl. 29, fig. 8. *Cet. Fascicularis.*

Wulfen. *Descriptio.* 12. fig. 1. a. b.

Linné. *Syst. Nat. Sc.* p. 337. n° 75.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 126. n° 67.

Long. 12 lignes.

Chaperon large, arrondi, sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; sternum court, rebordé antérieurement; tête, corselet, écusson, parties humérales des élytres, plaque anale, parties inférieures du corps, d'un noir brillant; élytres d'un vert de mer glabre; sur le corselet quatre lignes longitudinales blanches, deux latérales, deux médianes; segments inférieurs du corps couverts d'un duvet roux et très-serrés, débordant les élytres.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

123. C. Albo-Picta. *G. P.*

Pl. 49. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde, méplat; chaperon carré, un peu élargi à son extrémité; corselet trapézoïdal; élytres tombant brusquement sur les côtés à leur origine, arrondies à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum très-court, rebordé; d'un vert-noir, brillant en dessous, sur le corselet, l'écusson et les parties saillantes des élytres, sur lesquels sont placés une grande quantité de points blancs disposés assez régulièrement; les parties inférieures du corps sont, en outre, couvertes d'un duvet roux long et serré.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

124. C. Capensis. *Fabr.*

Pl. 49. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 27. n° 28. pl. 6. fig. 28. a. B.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 2. fig. 11. et tabl. 2. fig. 12.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 135. *G. Cétoine.* n° 38.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 144. *G. Cétoine.* n° 48.

Drury. *Illustr.* t. 1. p. 71. n° 3, et pl. 33. fig. 3.

Herbst. t. 3. p. 230. tabl. 29. fig. 12. *Cet. Capensis.*

Linné. *Syst. Nat.* p. 556. n° 73. *Scarab. Capensis.*

Degeer. *Ins.* 7. tabl. 48. fig. 2. *Scarab. Albo-Punctatus.*

Rösel. *Ins.* 2. *Scarab.* 1. tabl. B. fig. 6.

Petiv. *Gazaph.* tabl. 8. fig. 6.

Wulfen. *Descriptio Ins. Capens.* tabl. 1. fig. 2. a. b.

Tabl. méth. 1re livr. p. 62. *Cet. Hottentotta.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 127. n° 71.

Long. 8 lignes.

Chaperon carré, plus large à son extrémité, sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres carénées latéralement; sternum court, rebordé transversalement; tête, parties latérales du corselet, écusson, parties inférieures du corps, noirs; partie médiane du corselet, élytres, d'un

rouge-laque ; entièrement couverte d'atomes blancs à peu près disposés régulièrement; parties inférieures du corps toutes couvertes de poils jaunâtres.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

Nota. L'espèce que nous avions nommée *Hottentotta* dans le Tableau, d'après un mûr examen, ne peut être considérée que comme une variété de la précédente, où les élytres sont jaunâtres sans aucun point blanc bien déterminé.

125. C. Signata. *Fabr.*

Pl. 49. fig. 3.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 28. n° 29. pl. 5. fig. 35.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 2. fig. 13.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 135. *G. Cétoine.* n° 39.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 145. *G. Cétoine.* n° 49.

Herbst. t. 3. p. 206. tabl. 28. fig. 8. *Cet. Signata.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 127. n° 72.

Long. 9 lignes.

Chaperon large, arrondi, sinué; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres carénées latéralement; sternum large, court, rebordé; tête, corselet, écusson, bord et carène des élytres, parties inférieures du corps, d'un noir brillant; élytres fauves; sur le corselet, deux bandes mar-

ginales latérales, et deux petits points près de l'écusson; à la terminaison des élytres, quatre petits atomes se trouvant au-dessus de quatre petites taches situées transversalement sur la plaque anale; ces taches et bandes jaunâtres.

D'Afrique; du cabinet des auteurs.

126. C. Pubescens. *Oliv.*

Pl. 49. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 21. n° 18. pl. 11. fig. 100.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 138. *G. Cétoine.* n° 15.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 128. *G. Cétoine.* n° 13.

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 123. n° 51.

Long. 11 lignes.

Chaperon arrondi, bidenté; corselet trapézoïdal; écusson aigu; sternum court, comprimé; entièrement vert-bronze; couvert de poils blanchâtres; sur le corselet deux bandes marginales latérales; sur la plaque anale deux fortes taches latérales; sur les segments inférieurs du corps, y compris les fémurs, des bandes; toutes ces taches et bandes blanchâtres.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

127. C. Hispida. *Oliv.*

Pl. 49. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 90. n° 118. pl. 12. fig. 113.

Mac-Leay. *Cet. Ferrea.*

Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 123. n° 52.

Long. 8 lignes.

Chaperon court, bidenté; corselet trapézoïdal; écusson aigu; sternum comprimé; entièrement cuivreux; couvert de poils roussâtres; sur les bords du corselet quelques atomes blanchâtres, et deux taches de la même couleur à la plaque anale.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

128. C. Patera. *G. P.*

Pl. 49. fig. 6.

Long. 6 $\frac{1}{2}$ lignes.

Corps convexe; chaperon avancé, plus large à son extrémité, fortement rebordé antérieurement, creusé en coupe en dessus, avec une seconde lame transverse au-dessus des yeux; feuillet des antennes beaucoup plus long

que la tête; corselet trapézoïdal; élytres très-fortement carénées et ponctuées, carrées à leur extrémité; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du corps noirs; élytres d'un brun foncé; sur le corselet deux bandes marginales latérales; sur chaque élytre six taches disposées longitudinalement sur deux rangs; sur la plaque anale deux grosses taches; toutes ces bandes et taches blanchâtres.

Du Cap; du cabinet de M. Children.

129. C. Variabilis. *G. P.*

Pl. 50. fig. 1.

Long. 7 lignes.

Chaperon très-court, légèrement bidenté; corps très-épais, bombé, corselet trapézoïdal; écusson aigu; sternum court, comprimé; entièrement d'un vert de myrte très-foncé, avec des poils jaunâtres à la partie inférieure du corps.

Cette espèce présente les mêmes difficultés que la *Corticina;* c'est-à-dire qu'elle varie considérablement, puisque dans quelques individus les élytres sont d'un fauve pâle, et dans d'autres d'un brun rouge, etc., etc.

D'Afrique; du cabinet des auteurs.

130. C. Pimeloides. *Hope.*

Pl. 50. fig. 2.

Long. 6 $\frac{1}{2}$ lignes.

Chaperon avancé, carré, légèrement relevé à son extrémité; corps épais; corselet bombé, trapézoïdal; écusson aigu; sternum court, comprimé; corselet finement ponctué; élytres avec quelques légères stries; entièrement d'un brun-rouge très-foncé, avec une tache ovale plus claire sur chaque élytre, placée à son extrémité et près de la suture.

Du Cap; du cabinet de M. Hope, de Londres.

131. C. Gariepena. *Hope.*

Pl. 50. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Corps court, arrondi; chaperon court, rebordé antérieurement; corselet arrondi, transversal, nullement échancré vis-à-vis de l'écusson, celui ci aigu; sternum comprimé, peu apparent; tarses postérieurs sétacés, entièrement d'un brun noirâtre.

Du Cap; de la collection des auteurs.

132. C. Rustica. *Dejean.*

Pl. 50. fig. 4.

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon très-court; corselet transversal, arrondi; écusson triangulaire, aigu; élytres non sinuées, bombées, rétrécies à leur extrémité; dessus du corps d'un noir glabre, avec le disque des élytres tiqueté de rouge foncé; parties inférieures d'un noir brillant; entièrement couverte d'un duvet jaunâtre serré.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

133. C. Odiosa. *G. P.*

Pl. 50. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Corps très-bombé; chaperon court, arrondi; corselet circulaire, transverse; écusson allongé, arrondi à son extrémité; élytres brusquement échancrées; plaque anale demi-circulaire; sternum presque rudimentaire; entièrement d'un brun terne rougeâtre, avec des atomes blanchâtres vermiculés sur toutes les parties, et des poils courts, fauves, espacés, sur les parties supérieures, plus rapprochés sur les inférieures.

D'Afrique; du cabinet des auteurs.

134. C. Rurigola. *G. P.*

Pl. 50. fig. 6.

Long. 5 lignes.

Corps arrondi; chaperon court, bidenté; corselet arrondi; écusson aigu; sternum comprimé; entièrement d'un noir terne en dessus, lisse en dessous, avec des poils jaunâtres.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

135. C. Terrosa. *G. P.*

Pl. 51. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Corps convexe; chaperon arrondi, relevé en deux petites épines à son extrémité; corselet circulaire, presque sans échancrure vis-à-vis l'écusson; celui-ci court, presque aigu; plaque anale triangulaire; sternum très-court, large, rebordé; entièrement d'un brun rougeâtre métallique, avec les bords du corselet et des élytres fortement chargés de points et taches irréguliers, vineux.

Du Gogo (Indes-Orientales); du cabinet des auteurs.

136. C. Haworht. *Hope.*

Pl. 51. fig. 2.

Kluk. *C. Dispar.* . . . . . .

Long. 6 lignes.

Chaperon large, arrondi; feuillet des antennes très-long; corselet trapézoïdal; écusson aigu; sternum court, en cône renversé; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, suture des élytres, parties inférieures du corps, d'un noir velouté; élytres et feuillets des antennes fauves.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

137. C. Propinqua. *Hope.*

Pl. 51. fig. 3.

Long. 7 $\frac{1}{2}$ lignes.

Chaperon avancé, carré; corselet triangulaire; écusson allongé; élytres méplates, arrondies à leur extrémité; sternum court, conique; vertex, disque du corselet, écusson, suture des élytres et méta-thorax, noirs; chaperon, bords latéraux du corselet et parties inférieures du corps, d'un fauve foncé; élytres d'un fauve clair.

De Mexico; du cabinet des auteurs.

Nota. L'espèce nommée *Trichoides* sur le tableau, et qui suivait celle-

ci, a été détruite, après avoir eu occasion d'examiner des individus en meilleur état de conservation que celui que nous avions d'abord eu sous les yeux.

138. C. Confusa. *G. P.*

Pl. 51. fig. 4.

Long. 7 lignes.

Chaperon avancé, rebordé antérieurement; corselet arrondi; écusson allongé; sternum court, conique; fémurs et tibias très-robustes; entièrement d'un noir grisâtre; couverte d'atomes vermiculés, transverses, plus clairs.

Du Bengale; du cabinet des auteurs.

139. C. Tomentosa. *Klug.*

Pl. 51. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Corps arrondi, très-bombé; chaperon court, légèrement sinué; corselet arrondi; écusson aigu; sternum comprimé; entièrement d'un vert bronzé; corselet et élytres couverts d'atomes blanchâtres transverses; parties inférieures du corps et plaque anale presque entièrement cachées sous de pareils atomes; tout le corps est, en outre, couvert d'un duvet jaune si serré, qu'il cache souvent la couleur du fond et fait paraître l'insecte comme doré.

De Mexico; du cabinet des auteurs.

140. C. Brunnea. *Dejean.*

Pl. 51. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi, légèrement rebordé antérieurement; corselet arrondi; écusson aigu; sternum large, rebordé; tête, corselet, parties inférieures du corps, d'un brun-rouge plus clair sur les bords, entièrement couvertes d'un duvet jaunâtre très-serré; élytres fauves, très-chargées d'atomes noirs, disposés longitudinalement.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

141. C. Areata. *Fabr.*

Pl. 52. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 48. n° 58. pl. 9. fig. 82.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 152. n° 99.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 148. n° 80.

Herbst. t. 3. p. 242.

Schœnherr. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 138. n° 133.

Long. 5 lignes.

Corps arrondi, bombé; chaperon court, quadridenté; corselet arrondi; écusson aigu; sternum comprimé; en-

tièrement noire; sur le corselet deux petites bandes blanches latérales, et sur la plaque anale deux taches de la même couleur; sur chaque élytre une tache fauve, irrégulière, oblongue, se rapprochant de la suture à son extrémité.

De l'Amérique boréale; du cabinet des auteurs.

142. C. Argentata. *Oliv.*

Pl. 52. fig. 2.

Oliv. *Ent.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 50. n° 61. pl. 6. fig. 49. A. B. C.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 141. n° 145.

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, légèrement sinué; corselet convexe, demi-circulaire; écusson triangulaire, court; pièces axillaires petites; élytres plus larges que le corselet, se rétrécissant ensuite brusquement; sternum saillant, comprimé, court; tête et tout le dessous du corps d'un brun-rouge foncé luisant; corselet, élytres et plaque anale de la même couleur, glabres; sur la tête deux bandes longitudinales; sur le corselet une large bande marginale; sur les élytres deux bandes marginales très-minces à la suture et à l'écusson; sur le disque deux bandes transverses et des atomes parsemés; sur la plaque anale une tache très-grande, sinuée auprès de l'anus et laissant voir la couleur

de la plaque anale; sur les pièces axillaires, sur la partie supérieure des hanches et sur la partie latérale de chaque anneau de l'abdomen, une tache; toutes ces taches d'un jaune d'ocre; toutes les parties inférieures paraissent, dans l'insecte en état de fraîcheur, être chargées d'écailles argentées; les tibias antérieurs sont fortement terminés en pointes tournées extérieurement.

De Madagascar; du cabinet des auteurs.

143. C. Cinerascens. *Fabr.*

Pl. 52. fig. 3.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 156. n° 104.
Schœnherr. *Syn. Ins.* t. 1. part. 3. p. 141. n° 144.

Long. 5 lignes.

Chaperon arrondi; corselet arrondi; élytres arrondies postérieurement; sternum court, transverse; corps entièrement d'un brun noir; sur le corselet deux grandes taches latérales, marginales et irrégulières, et une petite bande médiane; sur les élytres une grande quantité de petites taches agglomérées sur les bords; une grande tache couvrant la plaque anale; quelques taches légères sur les segments inférieurs; toutes ces taches et bandes d'un cendré rougeâtre.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

144. C. Felina. *G. P.*

Pl. 52. fig. 4.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi, sinué; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres carrées postérieurement; sternum comprimé; tête, parties inférieures du corps, noirs; corselet et élytres d'un brun rouge; sur le dessus du corps des taches irrégulières, rapprochées, d'un jaune d'ocre; pièces axillaires, plaque anale, segments inférieurs du corps, fortement chargés d'atomes jaunâtres.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

145. C. Obscurella. *G. P.*

Pl. 52. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, rebordé antérieurement; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale large, triangulaire; sternum large, en cône renversé; fémurs et tibias robustes; entièrement d'un brun rouge métallique, terne en dessus, brillant en dessous; les côtés du corselet, les élytres et la plaque anale sont, en outre, chargés d'atomes d'un brun

jaunâtre, très-fins, sinués, disposés transversalement; les parties inférieures du corps sont, de plus, chargées de poils fins de la même couleur.

De Java, et du cabinet des auteurs.

Nota. Cette espèce n'a été intercalée à cette place que par erreur, et on ne l'y a laissée que pour ne pas déranger l'ordre mis sur le Tableau.

146. C. Vestita. *Dejean.*

Pl. 52. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, arrondi; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres fortement échancrées, carrées à leur extrémité; sternum court, transversal, rebordé; entièrement d'un noir glabre; sur le corselet trois lignes longitudinales, l'une médiane, s'étendant du vertex jusque sur l'écusson, deux latérales marginales, partant du vertex, rejoignant la ligne médiane à l'écusson, s'avançant vers le disque en une dent avant de la rejoindre; plus, deux points latéraux près de la bande marginale; sur les élytres une grande quantité d'atomes dominant presque le fond; ces lignes, points et atomes, rougeâtres; pattes d'un brun rougeâtre; toutes les parties inférieures du corps couvertes d'un duvet serré jaunâtre.

De Mexico; du cabinet de M. le comte Dejean.

147. C. Irregularis. *Oliv.*

Pl. 53. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 51. pl. 6. fig. 39.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi, un peu allongé; corselet arrondi; écusson aigu; élytres arrondies postérieurement, assez fortement échancrées à leur côté externe; sternum arrondi; entièrement d'un brun rouge, avec la tête un peu plus foncée; sur le corselet deux larges taches noires ne laissant apercevoir qu'une large ligne longitudinale, et les bords de la couleur du fond; sur les élytres quelques petites taches noires, dont deux plus fortes sur leur milieu; dessous du corps d'un brun plus foncé, recouvert d'un duvet fauve.

Du Mexique; du cabinet de M. Hope, de Londres.

Nota. L'espèce qui, dans le Tableau, suivait sous le nom de *Contempta*, a été supprimée.

148. C. Tigrina. *Oliv.*

Pl. 53. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 91. n° 120. pl. 12. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Chaperon arrondi; corselet arrondi; écusson aigu; élytres arrondies postérieurement; sternum arrondi; pièces axillaires noires; entièrement d'un brun rouge, plus pâle sur les élytres et le corselet; ces dernières parties couvertes de taches noires, carrées, disposées en lignes longitudinales; segments inférieurs fortement tachés de noir.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

149. C. Serva. *G. P.*

Pl. 53. fig. 3.

Long. 4 lignes.

Chaperon allongé, légèrement sinué; corselet arrondi; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, obtus; pièces axillaires, parties inférieures du corps, rougeâtres; tête, corselet, élytres, d'un fauve foncé; vertex, parties antérieures du corselet, presque noirs; sur les élytres, une grande quantité d'atomes plus serrés à leur extrémité postérieure, noirs; on remarque, en outre, sur les parties latérales de tout le corps, des atomes blanchâtres, bordant en forme de bande les segments de l'abdomen.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

150. C. Bi-Guttata. *Klug.*

Pl. 53. fig. 4.

Long. 6 lignes.

Chaperon étroit, avancé; corselet trapézoïdal; écusson allongé, aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum presque lenticulaire; entièrement d'un noir brillant; sur le corselet deux grandes taches longitudinales, marginales, latérales, partant du vertex et s'étendant jusqu'aux côtés de l'écusson; sur le disque de chaque élytre une tache ronde; ces taches d'un fauve foncé; à la côte externe de l'élytre de petites raies transverses très-rapprochées, dont une atteignant presque la suture au-dessous de la tache fauve; une grande tache triangulaire au sommet; sur la plaque anale une tache supérieure tridentée; ces bandes et taches d'un jaune d'ocre; parties inférieures du corps chargées de poils jaunâtres.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

151. C. Basalis. *Klug.*

Pl. 53, fig. 5.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, carré; corselet trapézoïdal, caréné;

écusson allongé; élytres arrondies postérieurement, cannelées; sternum court, transversal; entièrement d'un noir brillant, couvert d'un duvet jaunâtre très-serré; sur chaque élytre deux bandes d'un jaune d'or, transversales, dont la seconde terminale, échancrée vis-à-vis la suture.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

152. C. Children. *Gray.*

Pl. 53. fig. 6.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé; corselet carré, arrondi, caréné dans son milieu; élytres arrondies à leur extrémité; entièrement noire; sur chaque élytre une large bande fauve, prenant de la partie humérale et venant, sans la toucher, aboutir vers le milieu de la suture; quelques atomes jaunâtres, transverses sur la même partie.

Du Mexique; du cabinet de M. Children.

153. C. Dimidiata. *Klug.*

Pl. 53. fig. 7.

Long. 5 lignes.

Chaperon rond; corselet arrondi; écusson allongé; élytres arrondies postérieurement; sternum court, trans-

versal; entièrement d'un noir brillant; une grande tache rouge couvrant la moitié supérieure des élytres, échancrée en demi-cercle du côté du corselet; parties inférieures garnies d'un duvet court jaunâtre.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

154. C. Ferrugata. *Klug.*

Pl. 53. fig. 8.

Long. 5 lignes.

Corps en parallélogramme, arrondi; chaperon avancé, pointu; corselet carré, arrondi; échancrure de l'écusson peu sentie; écusson de grandeur moyenne, triangulaire, aigu; élytres fortement échancrées, parallèles; sternum court, large, dilaté à son extrémité; tout le corps en général d'un noir brillant; sur chaque élytre une tache ferrugineuse, prenant du sinus de l'élytre et s'étendant vers le milieu de son disque; quatre bandelettes transversales, une prenant de la côte externe jusqu'à l'extrémité discoïdale de la tache ferrugineuse, deux autres parallèles à la précédente et une dernière aussi parallèle à l'angle de la suture; sur la plaque anale deux points latéraux; ces taches et points d'un blanc jaunâtre; tout le corps fortement couvert d'un duvet roussâtre.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

155. C. Canescens. *Klug.*

Pl. 54. fig. 1.

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon avancé, conique; corselet arrondi; écusson triangulaire, aigu; élytres fortement échancrées, carrées à leur extrémité; sternum rebordé, transversal; entièrement d'un noir brillant; sur le corselet deux bandes étroites, marginales, latérales, blanchâtres; sur chaque élytre, partant de l'angle huméral, une grande tache rougeâtre, allongée, s'avançant vers le disque, ne bordant pas la suture; au-delà de cette tache, partant de la côte externe, cinq ou six petites bandes transversales atteignant le milieu de la largeur de l'élytre, la dernière terminale joignant la suture; plaque anale entièrement couverte d'une tache; parties latérales des anneaux de l'abdomen portant une tache transversale; toutes ces taches blanchâtres; tout le corps est, en outre, couvert d'un duvet blanchâtre très-serré.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

156. C. Montesuma. *Hope.*

Pl. 54. fig. 2.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, étroit; corselet trapézoïdal; élytres

carrées à leur extrémité; tête, corselet, écusson, parties inférieures du corps, d'un noir vert, couverts d'un duvet jaunâtre; élytres d'un noir velouté, avec plusieurs rangs de petites taches fauves, transverses, et deux petites bandes jaunâtres, soyeuses, placées vers les deux tiers de la longueur de l'élytre, partant de la côte externe et disposées aussi transversalement.

Du Mexique; du cabinet de M. Children.

157. C. Tomentosa. *Stéven.*

Pl. 54. fig. 3.

Long. 5 lignes.

Corps convexe; corselet arrondi; chaperon court, transverse; écusson aigu; élytres carrées à leur extrémité; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du thorax, pattes, noirs; élytres, abdomen, d'un rouge-brique foncé; sur chaque élytre une bande, partant du milieu de sa longueur et entourant toute sa partie postérieure; sur le disque et dans l'intervalle de cette bande, une autre bande longitudinale, recourbée en forme d'hameçon, tournée vers la côte externe; vis-à-vis le milieu de cette bande, et au-dessous de la partie humérale, une tache oblique; toutes ces bandes et taches d'un blanc jaunâtre, ainsi qu'une plus grande couvrant presque toute la plaque anale.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

158. C. Pulchella. *Klug.*

Pl. 54. fig. 4.

Long. 5 lignes.

Corps ovalaire; chaperon très-allongé; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres arrondies à leur extrémité; plaque anale bombée dans son milieu; sternum court, transverse; tête, corselet, écusson, plaque anale, parties inférieures du corps, noirs, couverts de poils jaunâtres; élytres rougeâtres, avec des points et bandes transverses, blanchâtres, ainsi que deux points sur la plaque anale, et quelquefois deux bandes aux côtés du corselet, de la même couleur.

Du Mexique; du cabinet des auteurs.

159. C. Thelasco. *G. P.*

Pl. 54. fig. 5.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, étroit; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du corps, d'un noir brillant; élytres d'un noir mat; vers les deux tiers de leur longueur deux petites bandes blanchâtres, transverses, partant de la côte externe; entièrement couvert de poils jaunâtres.

Du Mexique; du cabinet de M. Children.

160. C. Hispanica. *G. P.*

Pl. 54. fig. 6.

Long. 6 $\frac{1}{2}$ lignes.

Corps bombé, allongé; chaperon avancé, rétréci, légèrement sinué; corselet presque circulaire, sans échancrure vis-à-vis de l'écusson; celui-ci court, aigu; élytres arrondies à leur extrémité; plaque anale bombée; sternum court, transverse; fémurs et tibias courts, robustes; ces derniers profondément bidentés aux pattes antérieures; entièrement d'un noir velouté, avec un long duvet jaunâtre.

D'Espagne; du cabinet des auteurs.

161. C. Versicolor. *Oliv.*

Pl. 54. fig. 7.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 45 et 46. n^{os} 53 et 54. pl. 4. fig. 23. pl. 10. fig. 94.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 157. n° 111.

Ibid. *Histrio.* p. 158. n° 118.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 150. n° 87.

Ibid. *Histrio.* p. 152. n° 93.

Herbst. t. 3. p. 232. tabl. 30. fig. 1. *Cet. Versicolor.*

PALLAS. *Icon. Ins. Ross.* tabl. B. A. 24. *Sc. Cruentus.*
SCHŒNHERR. *Synon. Ins.* T. 1. part. 3. p. 131. n° 87.

Long. 7 lignes.

Chaperon avancé, bidenté; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum obtus; tête, pièces axillaires, plaque anale, parties inférieures du corps, noirs; corselet, élytres, d'un fauve rougeâtre; sur le corselet deux points noirs, discoïdaux; deux petites bandes marginales latérales, argentées, et deux autres petits points vis-à-vis les côtés de l'écusson, formant, avec un troisième placé à son extrémité, un triangle renversé; chaque élytre, entièrement bordée de noir, offre à sa côte externe, y compris la pièce axillaire, cinq petites taches argentées, transverses, également espacées, dont la troisième est toujours plus grande, et quelquefois deux autres à la côte interne; la plaque anale en offre deux ou quatre, et on en remarque quatre à chaque segment de l'abdomen. Cette espèce varie beaucoup, et les taches argentées s'oblitèrent quelquefois entièrement.

M. Hope possède une variété de cette espèce, à laquelle il a donné le nom de *Detrita;* elle diffère par l'oblitération des points du corselet, et par l'absence de la bande noire qui entoure les élytres.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

162. C. Bealiæ. *Hope.*

Pl. 54. fig. 8.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, sinué; corselet trapézoïdal; écusson allongé, presque aigu; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale demi-circulaire; sternum court, rebordé; tête, élytres, écusson, plaque anale, parties inférieures du corps, noirs; corselet fauve, avec deux grandes taches triangulaires, allongées, discoïdales; sur le disque de chaque élytre une grande tache fauve, transversale, n'atteignant ni le bord externe, ni la suture, et trois taches argentées à la côte externe, dont l'intermédiaire plus grande, triangulaire, et quelques points de la même couleur sur les autres parties du corps.

Des Indes orientales; du cabinet des auteurs.

163. C. Umbrosa. *G. P.*

Pl. 55. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, rétréci, bidenté; corselet trapézoïdal, caréné vis-à-vis le vertex; écusson arrondi; élytres arrondies; sternum court, transverse; entièrement d'un

noir brillant; sur le chaperon une petite ligne longitudinale; sur le corselet deux bandes marginales latérales; sur chaque élytre huit points disposés longitudinalement et latéralement sur deux lignes, une de cinq et l'autre de trois, joignant presque les trois intermédiaires de l'autre ligne; toutes ces lignes et points d'un jaune d'ocre.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

163. C. Luctuosa. *Latr.*

Pl. 55. fig. 2.

Tabl. 1re livr. p. 64. *C. Variegata.*

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, bidenté; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres carrées; sternum court, transverse; d'un noir velouté en dessus; sur le corselet deux petites bandes marginales latérales, se prolongeant jusque sur le vertex; sur l'écusson, un petit point à son extrémité; sur chaque élytre, aux côtés externes, y compris la pièce axillaire, cinq petites taches transverses, dont la troisième la plus grande; à la côte interne deux pareilles taches alternant la troisième de la côte externe; à la plaque anale deux ou quatre petites taches disposées transversalement; sur chaque segment de l'abdomen quatre petits points; toutes ces bandes, taches et points, d'un blanc argenté.

De l'île Bourbon; du cabinet des auteurs.

165. C. Acuta. *Wiedemann.*

Pl. 55. fig. 3.

Wiedemann. *Zool. Magaz. Bar.* 2. St. 1. p. 87. n° 136.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon très-avancé, caréné, bilobé, à lobe relevé et légèrement contourné extérieurement; corselet carré, arrondi; écusson triangulaire allongé; pièces axillaires très-apparentes; élytres brusquement échancrées, arrondies à leur extrémité, munies d'épines à la suture; sternum large, déprimé, demi-circulaire; entièrement du plus beau vert-pré à reflets dorés, chargé en outre d'un duvet blanc, long et très-épais.

De Chine; du cabinet des auteurs.

166. C. Perplexa. *Hope.*

Pl. 55. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon très-avancé, caréné, à lobe relevé et légèrement contourné extérieurement; corselet arrondi; écusson triangulaire allongé; pièces axillaires ap-

parentes; élytres très-échancrées du côté externe, arrondies à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum court, large, demi-circulaire; entièrement d'un vert-émeraude. Peut-être n'est-ce qu'une variété de l'*Acuta* de Wiedemann.

De Poonah, dans les Indes; du cabinet de M. Hope, de Londres.

167. C. Obscura. *Donovan.*

Pl. 55. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, rétréci, bidenté; corselet trapézoïdal; écusson allongé; élytres arrondies; sternum comprimé, obtus; vert glabre velouté, chargé de petits poils fauves; sur le corselet deux petites bandes marginales latérales; sur chaque élytre deux petites bandes transverses, placées à la côte externe au-delà de la moitié de l'élytre, plus quelques atomes; sur la plaque anale quatre petits points disposés sur une ligne transverse; sur chaque segment de l'abdomen quatre petits points; toutes ces bandes, taches, atomes et points d'un blanc argenté.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

168. C. Sanguinalis. *Hope.*

Pl. 55. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Corps ovalaire; chaperon allongé, rétréci, refendu à son extrémité; feuillet des antennes allongé; corselet trapézoïdal; écusson allongé, presque aigu; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court, obtus; tête, parties inférieures du thorax, noires; corselet, écusson, élytres, d'un vert glâbre, avec ces dernières bordées extérieurement de pourpre; abdomen d'un vert rougeâtre; sur les élytres quelques atomes blanchâtres; quatre points sur la plaque anale, et quatre sur chaque segment abdominal de la même couleur.

Népâl; du cabinet des auteurs.

169. C. Modesta. *G. P.*

Pl. 55. fig. 7.

Long. 5 lignes.

Chaperon arrondi, sinué,; corselet arrondi; écusson allongé; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court, transverse; tête, pattes antérieures, fémurs intermédiaires

d'un vert-noir; abdomen, pattes postérieures, d'un brun-rouge clair; dessus du corps vert d'émeraude velouté; sur le corselet, de chaque côté, longeant la tête, deux petites bandes; sur chaque élytre des atomes transverses; sur la plaque anale deux grandes taches; sur la partie latérale de chaque segment inférieur, et sur la pièce axillaire, de larges taches les couvrant presque entièrement; toutes ces bandes, atomes et taches, blanchâtres.

De Java; du cabinet des auteurs.

170. C. Conspersa. *G. P.*

Pl. 56. fig. 1.

Long. 5 lignes.

Chaperon arrondi, sinué; corselet trapézoïdal; écusson allongé; élytres carrées à leur extrémité; sternum transverse; tête, parties inférieures du corps, d'un vert rougeâtre; parties supérieures d'un vert de mer velouté; sur le corselet deux petits points discoïdaux; deux lignes marginales latérales s'étendant jusque sur le vertex; sur l'écusson deux petites, courtes, latérales; sur les élytres des points dispersés, plus rapprochés au sommet; sur la plaque anale quatre points disposés sur une ligne transverse; sur les segments inférieurs des bandes étroites; tous ces points, bandes et lignes, blancs.

M. Hope nous a envoyé un individu, sous le nom de *Flava Guttata*, qui est tout-à-fait identique avec celui que nous venons de décrire.

De la Nouvelle-Hollande; du cabinet des auteurs.

171. C. Impar. *Chevrolat.*

Pl. 56. fig. 2.

Long. 5 lignes.

Corps convexe, allongé; chaperon avancé, élargi, à peine sinué; corselet circulaire, transverse, sans échancrure vis-à-vis de l'écusson; celui-ci droit sur les côtés, aigu; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court, transverse; tête, parties inférieures du corps, d'un vert rougeâtre; corselet, élytres, d'un vert glable; pourtour du corselet, une tache à la côte externe de chaque élytre, figurant un A, et son extrémité fauve clair; plaque anale, pattes, rougeâtres, avec les articulations et les tarses plus foncés; les segments inférieurs sont en outre marqués de quelques petits points blanchâtres.

De Guinée; du cabinet des auteurs.

172. C. Pulverulenta. *G. P.*

Pl. 56. fig. 3.

Long. 6 lignes

Chaperon avancé, arrondi, légèremeut rebordé; corselet trapézoïdal; écusson cordiforme; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, transversal; entièrement d'un gris verdâtre en dessus, d'un noir brillant en dessous.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

173. C. Punctulata. *Fabr.*

Pl. 56. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 54. n° 65. pl. 6. fig. 47.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 156. n° 108.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 149. n° 84.

Schœnherr. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 141. n° 139.

Long. 5 lignes.

Chaperon arrondi, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson triangulaire, aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, transversal; d'un gris verdâtre en dessus, avec une grande quantité de points blancs disposés à égale distance en lignes longitudinales; d'un noir brillant en dessous; segments latéraux et plaque anale chargés d'atomes blanchâtres.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

174. C. Hirta. *Fabr.*

Pl. 57. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 52. n° 63. pl. 6. fig. 36. B.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 4. fig. 34, et tabl. 4. fig. 31 et 53.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 148. *G. Cétoine.* n° 81

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 155. *G. Cétoine.* n° 100.

Herbst. t. 3. p. 240. tabl. 30. fig. 6. *Cet. Hirta.*
Linn. *Syst. Natur.* p. 556. n° 69. *Scarab. Hirtellus.*
Linn. Ibid. 2. p. 556. n° 68. *Scarab. Squalidus.*
Schæff. *Icon.* tabl. 198. fig. 8.
Schrank. *Enum.* n° 19.
Scriba. *Entomol. Journal.* 1. t. 70. n° 66.
Scopoli. *Ento. Carn.* 13. *Scarab. Squalidus.*
Panzer. *Fauna German.* 1. 3.
Schœnh. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 139. n° 134.

Long. 5 à 7 lignes.

Chaperon avancé, relevé à ses deux angles antérieurs en deux petites pointes aiguës; corselet arrondi, bidenté; des deux côtés de la tête une forte carène se prolongeant du vertex à l'écusson, celui-ci aigu; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, obtus; noir brillant; couvert sur toutes ses parties de poils jaunâtres, longs et serrés; sur chaque élytre quatre petites bandes transverses placées à la côte externe, et deux petits points sur le disque alternant la seconde bande; ces points et bandes blancs.

Cette espèce, qui se trouve en Europe, acquiert une plus grande taille dans les provinces méridionales : le Caucase, la Crimée, et sans doute beaucoup d'autres provinces, en fournissent des variétés; telles sont celles nommées *Canescens*, *Boei*, etc, etc. Dans les unes, le duvet qui les couvre est d'un roux foncé; dans d'autres, il manque tout-à-fait en dessus; quelquefois les taches blanches disparaissent entièrement.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

175. C. Stictica. *Fabr.*

Pl. 56. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 53. n° 64. pl. 7. fig. 57.

Voet. *Catal.* t. 1. tab. 9. fig. 82. et tabl. 4. fig. 32.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 149. *G. Cétoine.* n° 83.

Fabr. *Entom. Syst.* t. 2. p. 149. n° 82. *Cet. Funesta.*

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 155. *G. Cétoine.* n° 102.

Herbst. t. 3. p. 238. tabl. 30. fig. 5. *Cet. Stictica.*

Linn. *Syst. Nat.* p. 552. n° 54. *Scarab. Sticticus.*

Rœsel. *Ins.* 2. t. B. fig. 5.

Scriba. *Entom. Journ.* 1. t. 70. n° 65.

Scopoli. *Ent. Carn.* 4. n° 7. *Scarab. Funestus.*

Schrank. *Enum.* p. 13. n° 20. *Scarab. Funestus.*

Geoffroy. 1. p. 79. n° 14. *Le Drap mortuaire.*

Fourcroy. *Ent. Paris.* t. 1. p. 8. n° 14. *Scar. Funerarius.*

Degeer. *Ins.* 4. p. 175. n° 29. tabl. 10. fig. 22. *Scar. Albo-Punctatus.*

Charpentier. 213.

Paykull. *Fauna. Suecica.* t. 2. p. 205. *Cet.* n° 4.

Panzer. *Fauna German.* 1. fol. 4.

Fieber. *Die Boemischen und Œsterreischischen.* B. n° 11.

Schœnh. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 130. n° 136.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, légèrement relevé à ses angles anté-

rieurs; vertex caréné; corselet trapézoïdal, droit vis-à-vis de l'écusson, caréné dans sa longuenr; écusson aigu; élytres se rétrécissant postérieurement, carré; sternum arrondi, transversal; tête corselet, écusson, pièces axillaires, d'un vert bronzé foncé; élytres d'un vert cuivreux foncé; parties inférieures du corps d'un noir brillant; sur le corselet deux lignes longitudinales médianes; de petits points sur chaque élytre; une grande quantité d'atomes et points disposés transversalement, plus serrés au sommet; sur la plaque anale deux petits points latéraux et deux bandes intermédiaires; sur chaque anneau de l'abdomen trois petits points; tous ces points et bandes blancs; tout le corps est, en outre, couvert d'un duvet jaunâtre clair-semé.

D'Europe; du cabinet des auteurs.

176. C. Mœsta. *G. P.*

Pl. 39. fig. 6.

Long. 5 lignes.

Chaperon ovoïde, méplat; chaperon arrondi, rebordé, simplement refendu à l'extrémité; corselet arrondi, transversal, sans échancrure vis-à-vis de l'écusson; celui-ci très-aigu; élytres carrées à leur extrémité; plaque anale triangulaire; sternum presque rudimentaire; entièrement d'un noir rougeâtre, avec deux petites bandes blanches sur la partie antérieure du chaperon; couvert de points

blancs et assez gros, arrondis et disposés en séries longitudinales; chaque segment abdominal porte quatre petites bandes transverses de la même couleur.

Du Cap : du cabinet des auteurs.

177. C. Pantherina. *Dupont.*

Pl. 57. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Corps en parrallélogramme arrondi; chaperon avancé, légèrement sinué, rebordé antérieurement; corselet carré, arrondi; échancrure de l'écusson peu sentie; écusson triangulaire; élytres parrallèles, fortement échancrées; sternum court, large, légèrement rebordé; tout le corps d'un brun noirâtre luisant; sur le corselet deux bandes marginales, et sur le disque six points détachés, disposés en deux bandes longitudinales; élytres parsemées de points formant tache, et détachés au bord externe et à l'extrémité; sur la plaque anale quatre taches longitudinales, deux latérales, deux médianes; sur chaque partie latérale des anneaux de l'abdomen une tache; tous ces points et taches blancs; tout le corps, et plus particulièrement le dessous, est couvert d'un duvet roussâtre.

De Barbarie; du cabinet de M. Dupont.

178. C. Quadbata. *G. P.*

Pl. 57. fig. 2.

Brulé. *C. Greca. Expédition de Morée?*

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, arrondi, légèrement relevé; corselet en carré long, droit vis-à-vis de l'écusson; celui-ci très-aigu; élytres parallèles, fortement chagrinées dans leur longueur, carrées à leur extrémité; sternum presque nul; d'un noir brillant; sur chaque côté du corselet trois petites taches marginales latérales; sur chaque élytre, y compris la pièce axillaire, cinq petites taches, placées près de la côte externe, transverses, également espacées; les deux dernières se confondant souvent ensemble; sur le disque deux taches près de la suture, alternant la troisième de la côte; sur la plaque anale deux grandes taches latérales; toutes ces taches blanches; tout le corps est, en outre, couvert d'un duvet jaunâtre très-serré, surtout sur le corselet et les parties inférieures.

D'Orient; du cabinet des auteurs.

179. C. Variegata. *Pallas.*

Pl. 57. fig. 3.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 157. n° 112.

FABR. *Entom. Syst.* T. 1. p. 151. n° 88.
OLIV. *Entom.* T. 1. p. 47. n° 56. et pl. 5. fig. 51. B.
PALLAS. *S. Albellas Icon.* p. 17-18. tabl. A. fig. 18.
SCHŒNH. *Synon. Insect.* T. 1. part. 3. p. 141. n° 140.

Long. 5 lignes

Chaperon avancé, légèrement sinué; corselet trapézoïdal, droit vis-à-vis de l'écusson; celui-ci très-aigu; élytres arrondies postérieurement; sternum court, rebordé; entièrement d'un noir brillant; sur le corselet deux bandes marginales latérales, s'étendant sur les pièces axillaires; deux points vis-à-vis les côtés de l'écusson; sur chaque élytre une grande quantité de petites taches très-rapprochées à la côte externe, dont quelques-unes s'avancent transversalement vers le milieu de l'élytre; sur la plaque anale deux taches marginales, latérales, triangulaires; sur les côtés des segments de l'abdomen de larges bandes; tous ces points, taches et bandes, blancs. Nous en avons vu un individu de Sibérie où les élytres et le dessus du corps sont d'un brun foncé, et mieux circonscrites que dans les individus des autres pays.

De Sibérie; du cabinet des auteurs.

180. C. CYNANKI. *Klug.*

Pl. 57. fig. 4.

Long. 5 lignes.

Chaperon étroit, arrondi, légèrement relevé; corselet

trapézoïdal; écusson allongé; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court, transversal; tête, corselet, pièces axillaires, écusson, parties inférieures du corps, noirs; antennes, élytres, plaque anale d'un brun rouge foncé; sur le corselet deux larges bandes marginales latérales; sur chaque élytre trois grandes taches transverses à la côte externe, et deux les alternant à la suture; sur la plaque anale deux taches marginales latérales, triangulaires; sur les côtés des segments inférieurs des taches; toutes ces bandeset taches jaunâtres.

Du Dongola; du cabinet des auteurs.

C. Verreaux. *G. P.*

Pl. 57. fig. 5.

Long. 5 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, arrondi, légèrement relevé des deux côtés de son extrémité; corselet trapézoïdal, sans échancrure vis-à-vis de l'écusson; celui-ci très-aigu; élytres carrées à l'extrémité; plaque anale haute; sternum large, court, rebordé; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, plaque anale, parties inférieures du corps, d'un noir violet; élytres d'un vert de mer brillant, avec le contour velouté; sur le corselet huit petits points blancs disposés sur trois lignes transverses, dont l'intermédiaire de quatre; sur les élytres un grand nombre de points de même couleur placés irrégulièrement.

Du cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

182. C. Petit. *Buquet.*

Pl. 57. fig. 6.

Long. 5 lignes.

Chaperon carré, avancé, légèrement rebordé; corselet trapézoïdal; écusson aigu; élytres rétrécies postérieurement, arrondies, légèrement épineuses à la suture; sternum court, transversal; entièrement d'un brun rouge foncé; sur le corselet deux bandes marginales latérales, et deux lignes médianes formées de trois points chacune; sur chaque élytre une grande quantité de points; sur les côtés des segments inférieurs du corps de larges bandes; sur la plaque anale deux taches latérales triangulaires; toutes ces bandes et points d'un gris jaunâtre.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

183. C. Adspersa. *Weber.*

Pl. 57. fig. 7.

Weber. *Observ. Entom.* p. 71. n° 8.
Schœnh. *Synon. Ins.* t. 1. part. 3. p. 141. n° 137.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, légèrement sinué; corselet arrondi, non échancré vis-à-vis de l'écusson; celui-ci aigu; élytres

rétrécies postérieurement, carrées, légèrement épineuses; sternum court, large, rebordé; entièrement d'un noir cuivreux, avec le bord externe du corselet et des élytres d'un rouge sanguin, chargés d'une grande quantité de points blancs.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

184. C. Hæmorrhoidalis. *Fabr.*

Pl. 57. fig. 8.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 55. n° 66. pl. 11. fig. 24. B.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 154. *Cet.* n° 97.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 148. n° 99.

Herbst. t. 3. p. 246. tabl. 31. fig. 1.

Schœnh. *Synon. Insect.* t. 1. part. 3. p. 138. n° 131.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, rétréci, bidenté à son extrémité; corselet trapézoïdal, non sinué vis-à-vis de l'écusson; élytres rétrécies postérieurement, arrondies, épineuses à la suture; sternum large, court, rebordé; tête, disque du corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du corps, noirs; bords du corselet, plaque anale d'un brun rouge; élytres d'un vert d'émeraude doré.

Du Cap; du cabinet des auteurs.

185. C. Rubra. *Hope.*

Pl. 58. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Corps allongé, naviculaire; chaperon avancé, légèrement échancré; corselet trapézoïdal, un peu lobé au-dessus de l'écusson; celui-ci très-aigu; élytres brusquement échancrées, très-rétrécies à leur extrémité; plaque anale presque aussi haute que large, carrée à son extrémité; sternum transverse, en cône renversé; tête, écusson, bords antérieur et postérieur du corselet légèrement, parties inférieures du corps, noir-violet; corselet, élytres, plaque anale, dernier segment abdominal rouge sanguin.

Du Cap de Bonne-Espérance; du cabinet des auteurs.

186. C. Nitidula. *Fabr.*

Pl. 58. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 55. n° 67. pl. 6. fig. 46.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. pl. 152. n° 87.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 146. n° 72.

Schœnh. *Syn. Insect.* t. 1. part. 3. p. 136. n° 115.

Long. 4 lignes.

Chaperon avancé, carré, relevé à ses angles; corselet trapézoïdal, un peu sinué vis-à-vis de l'écusson; celui-ci aigu; élytres rétrécies, arrondies postérieurement, épineuses à la suture; sternum court, rebordé; tête, corselet, écusson, pièces axillaires, parties inférieures du thorax, pattes, d'un noir brillant; élytres d'un vert doré; plaque anale, abdomen, d'un brun rouge; sur chaque élytre une petite quantité de points blancs dispersés. La variété de cette espèce la plus remarquable est celle où le corselet devient fauve foncé; mais alors l'abdomen devient noir, excepté la plaque anale et le dernier segment inférieur.

Du Sénégal; du cabinet des auteurs.

G. DICHEROS. *G. P.*

1. D. Plagiatus. *Klug.*

Pl. 58. fig. 3.

Latreille. *Col. Mus. Cet. Bicornuta.*

Long. 10 lignes.

Corps naviculaire, méplat; chaperon court, arrondi, légèrement sinué; sommet de la tête relevé des deux côtés en deux cornes droites, avancées, parallèles, deux

fois plus longues que la tête, en pointe mousse à leur extrémité, se rejoignant à leur base sur le vertex, faisant paraître la tête comme creusée en gouttière entre elles; corselet presque demi-circulaire; écusson triangulaire, arrondi; élytres légèrement sinuées, rétrécies à leur extrémité; sternum avancé, arrondi, plus gros à son extrémité, dépassant les pattes antérieures; tibias antérieurs mutiques; entièrement d'un noir brillant; sur chaque élytre une grande tache d'un rouge-brique, discoïdale, la couvrant presque entièrement, à l'exception de son contour, qui reste plus large à son sommet et à sa base.

La femelle ne diffère du mâle que par l'oblitération des cornes. Cette belle espèce vient de l'île Timor, et fait partie de la collection des auteurs.

2. D. Decorus. *G. P.*

Pl. 58. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps naviculaire; tête courte, concave, rebordée, bidentée antérieurement, carénée sur le vertex; corselet demi-circulaire, doublement échancré vis-à-vis les élytres; écusson triangulaire; élytres fortement rétrécies vers l'extrémité du corps; le métasternum est très-avancé jusque entre les pattes antérieures, recourbé vers la poitrine; corps noir; corselet, fémurs, tibias, hanches postérieu-

res, plaque anale et derniers segments de l'abdomen, d'un rouge sanguin; sur le disque du corselet une large bande noire, transverse; presque toute la surface des élytres, excepté le pourtour, est occupée par une tache ovale couleur de soufre.

De Java et du cabinet des auteurs.

G. ICHNESTOMA.

1. I. Albomaculata. *Herbst.*

Pl. 58. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Corps bombé, ovoïde; chaperon très-avancé, fortement échancré des deux côtés vers le milieu de sa longueur; corselet hexagone; écusson aigu; élytres arrondies à leur extrémité; entièrement d'un noir brillant, pubescent sur les élytres; parties latérales du corselet et des élytres bordées de blanc; impression longitudinale des élytres et deux grosses taches sur la plaque anale de la même couleur.

Le mâle, que nous ne possédions pas au moment où le dessin a été fait, a les feuillets des antennes presque aussi longs que la tête, et les tarses postérieurs comprimés et velus. Cette espèce a été rapportée du Cap, et fait partie de la collection de M. Hope.

2. I. Heteroclyta. *Latr.*

Pl. 58. fig. 6.

Long. 10 lignes.

Corps en parallélogramme; chaperon très-avancé, lanciforme, tronqué, sinué à son extrémité, fortement caréné au-dessus des antennes; premier article de celles-ci triangulaire, arrondi; corselet en carré transversal, plus large, arrondi à ses angles antérieurs; écusson aigu, allongé; élytres arrondies postérieurement; tibias antérieurs allongés, largement bidentés; élytres brun foncé; corps noir terne.

Nous avons réuni cette espèce à ce genre par la considération du premier article des antennes, qui seul existe; la bouche manque entièrement, ainsi que presque toutes les pattes et l'abdomen.

Elle fait partie de la collection du Muséum d'Histoire naturelle, où M. Latreille lui avait donné, dans la collection du Muséum, le nom qu'elle porte actuellement.

GYMNÉTIDES.

G. AGESTRATA. *Eschs.*

(G. TETRAGONUS (1). *G. P.*)

1. A. DEHAAN. *Dupont.*

Pl. 59. fig. 1.

Long. 20 lignes.

Corps en parallélogramme, allongé, aplati; feuillet des antennes guère plus long que la moitié de la tête; chaperon carré, allongé, échancré, fortement rebordé latéralement; deux points enfoncés vis-à-vis l'insertion de chaque antenne, les angles formant deux épines; corselet triangulaire, arrondi, fortement lobé postérieurement, recouvrant presque tout l'écusson; le lobe légèrement imprimé en gouttière; pièces axillaires apparentes; élytres parallèles, très-peu sinuées à leur extrémité, se terminant par une épine mousse; sternum comprimé, obtus; échancrure des tibias apparente; épines des jambes antérieures assez développées, même dans les mâles; antennes brunes; tout le dessus du corps vert brillant; disque du métasternum, des hanches et des anneaux de l'abdomen d'un

(1) L'ouvrage d'Eschscholtz nous était inconnu lors de la publication de notre première livraison : il y a créé le genre *Agestrata*, et y rapporte une espèce qu'il nomme *Luconica*. Voy. *Zool. Atlas. Ertler. Hest.* Berlin, 1829, 1er tirage, p. 11, 2e tirage, p. 13, et pl. 4, fig. 8.

bronze rouge; pièces axillaires, plaque anale, fémurs, tibias, d'un rouge fauve; bord de chaque segment, articulation, côté externe des fémurs et des tibias et tarses, noirs.

Cette espèce vient de Java et fait partie du cabinet de M. Dupont.

2. A. Chinensis. *Fabr.*

Pl. 59. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. p. 11. n° 5. pl. 2. fig. 5 a. et 5 B.
Voet. *Catal. Syst. Coleopt.* t. 1. tabl. 5. fig. 40.
Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 126. n° 6.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 136. n° 7.
Fabr. *Ibid.* t. 2. p. 136. n° 8. *Cet. Nigrita.*
Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 126. n° 7. *Cet. Nigrita.*
Herbst. t. 3. p. 199. tabl. 28. fig. 2. *Cet. Chinensis.*
Forster. *Cent. Ins.* 2. n° 2. *Scarab. Chinensis.*

Long. 19 lignes.

Corps en parallélogramme allongé, aplati; feuillets des antennes très-développés, presque aussi longs que toute la tête dans les mâles; chaperon carré, allongé, échancré, fortement rebordé latéralement, les angles formant deux épines; corselet triangulaire, fortement lobé postérieurement, recouvrant presque tout l'écusson; celui-ci en triangle aigu; pièces axillaires apparentes; élytres parallèles, sinuées à leur extrémité, se terminant par une épine à l'angle de la suture; sternum comprimé, obtus;

échancrure des tibias peu sentie; antennes brunes; tête, corselet, écusson, élytres, d'un vert-cuivreux foncé; disque du chaperon rouge fauve, avec plusieurs petits points noirs; sur chaque côté du corselet une tache marginale, oblongue, rouge-fauve, chargée au milieu d'un point plus foncé; pièces axillaires, plaque anale et tout le dessous du corps, d'un rouge fauve; le bord de chaque segment, les articulations des pattes et les tarses, noirs.

De la Chine; du cabinet des auteurs.

3. A. Splendens. *G. P.*

Pl. 59. fig. 3.

Long. 18 lignes.

Corps en parallélogramme, allongé, aplati; feuillet des antennes guère plus long que la moitié de la tête; chaperon allongé, échancré, fortement rebordé latéralement; les angles formant deux épines; deux points enfoncés vis-a-vis l'insertion de chaque antenne; corselet triangulaire, arrondi, fortement lobé postérieurement, recouvrant presque tout l'écusson; le lobe légèrement imprimé en gouttière; pièces axillaires apparentes; élytres parallèles, très-peu sinuées à leur extrémité; sternum avancé, déprimé, ovoïde; échancrure des tibias peu sentie; antennes, excepté le premier article, brunes; tout le reste de l'insecte d'un vert doré très-brillant; plaque anale couleur feu.

De Java; du cabinet des auteurs.

G. LOMAPTERA. *G. P.*

L. Latreille. *Dupont.*

Pl. 60. fig. 1.

Long. 14 lignes.

Corps de forme naviculaire, déprimé; chaperon avancé, plus large au milieu de sa longueur, très-fortement échancré antérieurement, de sorte qu'il paraît terminé en deux pointes aiguës; corselet demi-circulaire antérieurement, lobé, très-légèrement échancré à l'extrémité du lobe, ne cachant pas tout-à-fait l'écusson; celui-ci très-petit, bifide; élytres plates, légèrement échancrées, se repliant carrément sur les flancs, arrondies à leur partie postérieure, terminées par une petite épine; flancs et plaque anale fortement relevés en une carène transversale; sternum aigu, très-avancé, atteignant l'insertion des pattes antérieures; antennes, excepté le premier article, fauves; tout le corps lisse, d'un vert de mer transparent.

De Java et du cabinet de M. Dupont.

2. L. Valida. *Chevrolat.*

Pl. 60. fig. 2.

Long. 13 lignes.

Chaperon avancé, fortement refendu; corselet demi-circulaire antérieurement; élytres très-méplates, ayant quelques points enfoncés, très-carrément rebordées, arrondies à leur extrémité; carène de la plaque anale transversale; sternum aigu; entièrement d'un vert de mer sombre; feuillets des antennes fauves.

De Java; du cabinet des auteurs.

3. L. Bivittata. *Guoi* et *Gaimar.*

Pl. 60. fig. 3.

Voyage de l'Uranie *et* la Physicienne. *Entom.* pl. 1. fig. C. c. *Bivittata.*

Lesson, *Centurie de Zoologie.*

Long. 14 lignes.

Chaperon avancé, très-fortement échancré; corselet presque demi-circulaire, à lobe finement échancré; écusson à peine apparent; élytres très-lisses, arrondies à leur extrémité; sternum convergent; vert-émeraude très-brillant; antennes, fémurs et tibias, d'un brun noir; sur

chaque élytre deux bandes transverses noires, l'une à la base, l'autre au milieu de la longueur.

De la Nouvelle-Guinée; du cabinet des auteurs.

4. L. Papua. *Guérin.*

Pl. 60. fig. 4.

Long. 14 lignes.

Chaperon avancé, fortement échancré; corselet trapézoïdal; lobe postérieur large, arrondi, cachant entièrement l'écusson; élytres arrondies sur les côtés, finement chagrinées transversalement; plaque anale conique; sternum divergent; entièrement d'un vert métallique non doré.

Cette espèce vient de la Terre des Papous, à la Nouvelle-Guinée, et fait partie de la collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

5. L. Viridi-Ænea. *Hope.*

Pl. 60. fig. 5.

Long. 12 lignes.

Chaperon avancé, très-fortement échancré; corselet presque demi-circulaire, lobé postérieurement, ponctué sur les côtés; écusson petit, triangulaire, presque pas ap-

parent; élytres lisses, excepté sur les côtés externes et à l'extrémité le long de la suture, légèrement épineuses à la suture; sternum convergent; entièrement d'un vert noir brillant.

De la côte de Tannaserine, et de la collection de M. Hope de Londres.

G. MACRONATA.

1. M. Budda. *Hope*.

Pl. 61. fig. 1.

Long. 15 lignes.

Corps naviculaire; chaperon avancé, rebordé, arrondi et refendu antérieurement; feuillets des antennes au moins aussi longs que le reste des antennes; corselet triangulaire, ne recouvrant qu'une partie de l'écusson; élytres arrondies à leur extrémité; sternum avancé, convergent, très-aigu; plaque anale carénée transversalement; une impression longitudinale sur tout le corps; entièrement noir brillant; sur le chaperon, vers l'extrémité, une tache; sur le bord du corselet deux petites taches; sur chaque pièce axillaire, sur chaque segment inférieur, au long de l'élytre, une petite tache; sur chaque élytre deux taches longitudinales disposées, avec celle de l'autre élytre, en carré presque parfait; sur la plaque anale deux taches; toutes ces taches d'un fauve foncé.

De Java et du cabinet de M. Hope.

2. M. Smaragdina. *G. P.*

Pl. 61. fig. 2.

Long. 12 lignes.

Corps de forme naviculaire, ayant une impression profonde prenant du vertex et s'étendant jusqu'à l'extrémité des élytres; chaperon très-avancé, plus large à son extrémité qu'auprès des yeux, fortement échancré, sternum très-aigu, se recourbant vers les pattes antérieures; hanches falciformes; tête, corselet, élytres, abdomen et fémurs, d'un vert doré; antennes, palpes, tibias, d'un fauve doré; la couleur fauve s'étendant même sur l'arête supérieure des fémurs.

De Bornéo et du cabinet des auteurs.

3. M. Resplendens. *G. P.*

Pl. 61. fig. 3.

Long. 10 lignes.

Corps de forme naviculaire; une impression profonde prenant du vertex jusqu'à l'extrémité des élytres; chaperon très-avancé, plus large à son extrémité qu'auprès des yeux, échancré; sternum obtus; hanches falciformes; tête, corselet, élytres, abdomen et fémurs des quatre

pattes postérieures, d'un vert doré foncé, à reflets d'un vert d'émeraude; antennes, palpes, tibias, tarses, pièces axillaires et hanches, d'un fauve doré, la couleur fauve s'étendant sur l'arête inférieure des fémurs.

De Java et du cabinet des auteurs.

4. M. Trisulcata. *Dehaan.*

Pl. 61. fig. 4.

Long. 12 lignes.

Corps de forme naviculaire; une impression profonde prenant du vertex jusqu'à l'extrémité des élytres; chaperon très-avancé, plus large à son milieu qu'auprès des yeux, échancré; sternum court, terminé sphériquement; antennes, excepté le premier article, fauves; premier article des antennes, tête, corselet, élytres et pattes, d'un vert-myrte; dessous du corps d'un vert brun; sur l'écusson une tache en V à sa partie postérieure; sur chaque élytre quatre taches disposées, deux petites transversales à la côte externe, la partageant en trois parties égales, deux plus larges à la suture, alternant celles de la côte externe; sur la pièce axillaire, sur le bord latéral de chaque anneau de l'abdomen et sur la plaque anale, une tache; toutes ces taches jaunes, recouvertes de poils fauves très-serrés; les cuisses et les pattes sont garnies de poils fauves à leur partie inférieure.

De Java, et du cabinet des auteurs.

5. M. Diardi. *Korthalo.*

Pl. 61. fig. 5.

Long. 12 lignes.

Corps de forme naviculaire; une impression profonde prenant du vertex jusqu'à l'extrémité des élytres; chaperon très-avancé, se rétrécissant à son extrémité, échancré; sternum de forme ovoïde horizontale; antennes fauves; premier article, tête, corselet, tibias, tarses et écusson, cuivreux; élytres d'un brun-rouge chatoyant; dessous du corps, fémurs, d'un vert rougeâtre; sur le corselet trois bandes disposées, une au milieu de l'impression longitudinale n'atteignant pas l'extrémité postérieure, deux latérales se prolongeant sur la tête et le chaperon; sur l'écusson une tache en V à sa partie postérieure; sur chaque élytre cinq taches, trois transversales à la côte externe, à égale distance l'une de l'autre, deux à la suture alternant celles de la côte externe; sur la pièce axillaire, sur le bord latéral de chaque anneau de l'abdomen, sur la plaque anale, une tache; toutes ces taches d'un jaune d'ocre, recouvertes de quelques poils fauves; les cuisses et les pattes sont garnies de poils fauves à leur partie inférieure.

De Java, et du cabinet des auteurs.

6. M. Dives. *G. P.*

Pl. 61. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Corps naviculaire; chaperon avancé, fortement échancré; corselet bicaréné; élytres très-rétrécies vers leur extrémité; sternum large, coupé presque carrément; d'un vert-noir très-brillant; sur la tête deux bandes, trois sur le corselet, le couvrant presque entièrement; une tache à l'écusson; sur chaque élytre cinq taches, dont deux à la côte, deux à la suture et une à l'extrémité; la plaque anale tout entière et une tache triangulaire sur le côté de chaque segment inférieur, y compris ceux de l'abdomen, formés de poils agglomérés d'un jaune d'or; antennes fauves.

De la côte du Malabar, et du cabinet des auteurs.

7. M. Flavo-Maculata. *G. P.*

Pl. 62. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Chaperon avancé, légèrement refendu, avec les angles un peu relevés; corselet heptagone; élytres sans aucune

saillie brusque; vert bronzé; élytres, excepté près de la suture, fémurs et tibias, d'un rouge sanguin un peu métallique; sur la tête deux petites lignes; sur le corselet deux bandes plus larges; deux points près des angles du corselet, et les fragments d'une ligne vis-à-vis l'écusson; sur l'écusson une petite ligne formant pourtour, et deux petits points sur chaque élytre; deux petits points près de la côte externe, trois beaucoup plus gros rapprochés près de la suture; sur la plaque anale trois taches triangulaires, disposées sur une ligne transverse; sur chaque segment abdominal six points, dont deux sur la partie supérieure, que laissent à découvert les élytres; toutes ces bandes, taches et points formés d'un duvet jaunâtre.

De Pondichéry, et du cabinet des auteurs.

8. M. Depressa. *G. P.*

Pl. 62. fig. 2.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet demi-circulaire; sternum court, transverse; chaperon, antennes, disque des élytres, pattes, d'un brun rouge; vertex, corselet, bord externe des élytres, parties inférieures du corps, d'un brun noir; sur le corselet deux lignes latérales s'étendant sur le vertex jusque près du chaperon, et sur les élytres jusqu'au milieu du disque, plus une ligne médiane s'étendant jusque sur l'écusson; sur chaque

élytre deux lignes, une étroite à la côte externe, terminée aux deux tiers de sa longueur par un point transverse, l'autre à la suture rejoignant la côte externe un peu avant l'extrémité de l'élytre; sur la plaque anale une tache centrale; sur les segments inférieurs de larges bandes; toutes ces bandes, lignes et points, jaunes.

De Calcutta, et du cabinet des auteurs.

9. M. Regia, *Fabr.*

Pl. 62. fig. 5.

Long. 5 $\frac{1}{2}$ lignes.

Chaperon large, arrondi, sinué; corselet demi-circulaire; sternum court, transversal; chaperon, antennes, élytres, pattes, abdomen, d'un rouge terne; vertex, corselet, pièces axillaires, thorax, noirs; sur le corselet deux bandes marginales latérales s'étendant sur le vertex jusqu'au bord du chaperon; une ligne médiane s'étendant jusque sur l'écusson; sur chaque élytre une ligne très-fine près de la suture et un petit point près de la côte externe; sur la plaque anale un petit point central; sur les segments inférieurs du corps des bandes transverses; toutes ces bandes, lignes et points, jaunes.

Des Indes orientales et du cabinet des auteurs.

10. M. Antiqua. *Dejean.*

Pl. 62. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Chaperon large, arrondi, sinué; vertex caréné; corselet trapézoïdal, brusquement lobé; élytres fortement carénées vers leur extrémité; sternum comprimé, divergent; entièrement d'un cuivreux foncé, semé d'atomes cendrés; une bande d'un cendré plus clair couvrant la suture des élytres et s'élargissant à leur extrémité.

De Java, et du cabinet des auteurs.

11. M. Rhynophyllus. *Wied.*

Pl. 62. fig. 5.

Long. 8 lignes.

Chaperon avancé, carré, plus large antérieurement, s'élevant à son extrémité en une corne renversée, bifide; deux carènes s'étendant de la base de la corne jusqu'au-dessus de l'insertion des antennes; corselet carré, se rétrécissant antérieurement, avançant un peu au-dessus de l'écusson; une carène sur le corselet, se développant en forme de corne à sa partie antérieure, s'avançant légère-

ment au-dessus du vertex; pièces axillaires un peu apparentes; élytres beaucoup plus larges que le corselet, non sinuées, se rétrécissant à leur extrémité postérieure; écusson cordiforme; tibias et tarses antérieurs très-longs; il est entièrement d'une couleur fauve terne, à reflets d'un vert métallique; il est en outre couvert d'un duvet jaunâtre très-serré.

De Java, et du cabinet de M. Dupont.

12. M. Inscripta. *Latr.*

Pl. 62. fig. 6.

Klug. *Insek. von Madagascar.* 1833. p. 84. n° 114. pl. 3. fig. 11. Le mâle. *C. Calcarata.*

Long. 11 lignes.

Chaperon très-allongé, plus étroit antérieurement, légèrement bilobé et rebordé, légèrement caréné; corselet heptagone, dont un des angles, arrondi, recouvre la moitié de l'écusson; élytres beaucoup plus larges que le corselet, très-fortement sinuées, se rétrécissant postérieurement et enveloppant un peu le corps; épines des tibias très-développées; sternum épais, court, terminé en pointe mousse; tête, antennes, corps, pattes et pièces axillaires, d'un noir brillant; corselet, écusson et élytres, d'un jaune abricot; sur le disque du corselet deux petits points noirs transversaux; sur chaque élytre deux points noirs, un

près de l'écusson et l'autre placé plus bas vers la côte externe; segments inférieurs bordés de blanc; plaque anale ayant deux bandes latérales blanches; toutes les parties inférieures garnies d'un duvet jaunâtre.

De Madagascar, et de la collection du Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

13. M. Egregia. *G. P.*

Pl. 63. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Chaperon large, avancé, fortement sinué, corselet presque heptagone; sternum court, comprimé, noir velouté en dessus, noir brillant en dessous; sur chaque élytre une tache irrégulière longitudinale, fauve, partant de sa base et s'étendant jusqu'aux deux tiers de sa longueur.

De Java, et du cabinet des auteurs.

14. M. Biplagiata. *Dejean.*

Pl. 63. fig. 2.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi, avancé, échancré; corselet heptagone; sternum court, obtus; tête, corselet, parties infé-

rieures du corps, noirs; élytres fauves, avec une large bande noire à la suture, couvrant même leur extrémité; sur chaque partie fauve un point noir placé à la hauteur de la hanche postérieure.

De Java, et du cabinet de M. le comte Dejean.

15. M. Malabariensis. *G. P.*

Pl. 63. fig. 3.

Long. 8 lignes.

Tête assez large, arrondie antérieurement, échancrée; corselet hexagone; noir mat; première partie des élytres avec les environs de l'écusson rouge sanguin; autour de l'écusson un petit filet jaunâtre, deux petites lignes de même couleur séparent la partie des élytres qui est rouge de celle qui est noire; sur la plaque anale une bande longitudinale de même couleur; chaque segment inférieur est en outre bordé du même duvet jaunâtre.

De l'île de Ceylan; du cabinet des auteurs.

16. M. Patricia. *Dejean.*

Pl. 63. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Corps de forme naviculaire; chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet heptagone; chaque élytre ayant sur

son disque une carène très-relevée se prolongeant jusque sur le corselet, et se bifurquant avant d'y arriver pour atteindre la partie humérale; sternum court, arrondi, entièrement d'un vert bronzé cuivreux très-saillant; sur chaque élytre quatre points placés, deux à la côte externe, un les alternant à la suture, le dernier à l'extrémité de l'élytre; sur la plaque anale deux larges taches disposées transversalement; sur chaque anneau de l'abdomen, à sa partie latérale, une tache; tous ces points et taches formés d'écailles jaunâtres.

De Java, et du cabinet de M. le comte Dejean.

17. M. Quadrilineata. *Drapiez.*

Pl. 63. fig. 5.

Long. 9 lignes.

Chaperon avancé, non échancré, arrondi antérieurement, plus large à son extrémité; corselet en carré, un peu plus étroit du côté de la tête, s'avançant légèrement sur l'écusson; écusson oblong et pointu; une légère carène prenant du vertex, traversant le corselet et venant aboutir sur l'écusson; élytres beaucoup plus larges que le corselet, se rétrécissant légèrement à l'extrémité postérieure; sternum comprimé et obtus; chaperon, antennes, tibia et tarses brun-rouge; tête, corselet, écusson, abdomen, sternum et fémurs noirs; élytres fauve-foncé; sur le corselet quatre raies longitudinales jaunâtres, deux laté-

rales : deux médianes, prenant près de l'écusson et s'étendant jusque sur le vertex; sur chaque élytres quatre taches noires, trois sur une ligne idéale tirée de l'angle antérieur externe à l'angle du sommet et joignant la suture, en outre quelques atomes jaunâtres disposés près des taches noires; sur l'abdomen quatre bandes jaunâtres bordant les anneaux postérieurs à leur portion latérale; sur la plaque anale une large tache jaune, une semblable prenant du corselet le long de la base des élytres, et s'étendant sur le métasternum jusqu'à l'origine du fémur.

De Java, et du cabinet de M. Dupont.

18. M. Scenica. *Dejean.*

Pl. 63. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Chaperon avancé, plus large à son extrémité, rebordé; feuillets des antennes aussi longs que la tête; corselet carré; sternum très-comprimé; vertex, corselet, fémurs, parties inférieures du corps brun noir; chaperon, tibias et tarses fauve foncé; élytres marbrées de brun rouge et de rouge foncé; sur le corselet quatre bandes longitudinales, deux latérales, deux médianes, s'étendant sur la tête jusqu'à l'extrémité du chaperon; sur chaque élytre et sur l'écusson des atomes très-fins et deux points plus sensibles disposés longitudinalement; sur la plaque anale une tache ronde centrale; sur les parties inférieures latérales du

corps une grande quantité d'atomes cachant presque la couleur du fond; toutes ces lignes, taches, points et atomes jaune verdâtre.

De Java, et du cabinet de M. le comte Dejean.

19. M. Monacha. *Dupont.*

Pl. 64. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, très-légèrement sinué, plus large à son extrémité; corselet en carré, un peu plus étroit du côté de la tête, s'avançant légèrement sur l'écusson; écusson triangulaire; une impression longitudinale prenant du milieu du corselet et s'étendant jusqu'au sommet des élytres; élytres fortement sinuées latéralement, beaucoup plus larges que le corselet, se rétrécissant légèrement à l'extrémité postérieure; pièces axillaires apparentes; sternum comprimé et obtus; chaperon, antennes, fémurs, tibias et tarses fauve foncé, tout le reste du corps brun rouge; disque des élytres plus clair; sur la tête deux lignes jaunâtres prenant du vertex, s'étendant jusque sur les côtés latéraux du chaperon; sur le corselet trois lignes jaunâtres, deux latérales, une médiane, prenant du milieu de la suture des élytres, traversant l'écusson, venant se bifurquer vis-à-vis le vertex et rejoignant les lignes latérales; sur chaque élytre une bande de la même couleur, prenant à la suite de la raie latérale du corselet, rejoi-

gnant la suture vers le milieu de la longueur de l'élytre et bordant son extrémité; une autre bande, formant un croissant, dont les deux extrémités aboutissent sur le bord externe de l'élytre; tous les segments inférieurs fortement bordés de bandes jaunâtres, une tache de même couleur sur la plaque anale.

Des Indes orientales, et du cabinet de M. Dupont.

20. M. Anthracina. *Wied.*

Pl. 64. fig. 2.

Long. 9 lignes.

Corps de forme naviculaire; chaperon avancé, arrondi, fortement échancré; corselet heptagone; écusson aigu; élytres très-fortement rétrécies à leur extrémité; sternum comprimé, court, entièrement d'un noir velouté en dessus, d'un noir brillant en dessous.

De Java, et du cabinet de M. le comte Dejean.

21. Cineracea. *Chevrolat.*

Pl. 64. fig. 3.

Long. 8 lignes.

Chaperon avancé, plus large à son extrémité, bilobé; corselet heptagone; un des angles arrondi, s'avançant sur

l'écusson; écusson triangulaire, arrondi; élytres plus larges que le corselet, se rétrécissant beaucoup vers leur extrémité postérieure; pièces axillaires apparentes; sternum court et comprimé; tout l'insecte entièrement brun; tête, corselet, écusson, élytres, plaque anale, couverts d'un duvet court, serré, fauve sale, laissant apercevoir sur le corselet trois carènes de la couleur du fond, deux latérales s'étendant des yeux aux angles de l'écusson, une médiane traversant tout le corselet, la tête, et venant aboutir à l'échancrure du chaperon; sur chaque élytre trois carènes pareilles, une courte paraissant faire suite à l'une des latérales du corselet, et s'étendant jusqu'au milieu du disque de l'élytre; deux s'étendant depuis l'angle supérieur externe jusqu'à l'angle inférieur, et se réunissant en une seule aux deux tiers de leur longueur; côtés latéraux de l'abdomen, côtés du métathorax, garnis d'un duvet pareil, mais plus jaune.

De Java, et du cabinet de M. Chevrolat.

22. M. Quartata. *Latreille.*

Pl. 64. fig. 4.

Long. 7 lignes.

Chaperon rétréci, arrondi, sinué; corselet carré; élytres carrées à leur extrémité; sternum comprimé, divergent, brun-rouge foncé, avec quelques atomes cendrés; sur le corselet quatre bandes, deux marginales latérales,

deux médianes s'étendant jusque sur le vertex; sur chaque élytre trois bandes longitudinales, une à la côte externe, une prolongeant la bande latérale du corselet, et une large commune aux deux élytres et s'élargissant à son extrémité; entre les deux premières bandes, deux points; plaque anale, parties latérales du corps, entièrement couvertes d'atomes gris cendrés, ainsi que les bandes du dessus du corps.

De Java, et du cabinet des auteurs.

23. M. Clathrata. *Dejean.*

Pl. 64. fig. 5.

Long. 7 lignes.

Corps de forme naviculaire; chaperon large, arrondi, sinué; vertex caréné; corselet trapézoïdal; sur chaque élytre une carène s'étendant sur le corselet jusqu'au vertex, se bifurquant avant l'écusson pour joindre la partie humérale; sternum court, obtus, entièrement d'un brun noir, mais couvert dans toutes ses parties non saillantes, qui conservent seules la couleur du fond, d'écailles jaunes verdâtres.

De Java, et du cabinet de M. le comte Dejean.

24. M. Elongata. *G. P.*

Pl. 64. fig. 6.

Long. 5 à 6 lignes.

Chaperon arrondi, légèrement sinué; corselet trapézoïdal, plus rétréci postérieurement; sternum court, transverse; vertex, corselet, parties inférieures, noirs; chaperon, antennes, élytres, pattes d'un brun foncé; sur le vertex deux lignes latérales; sur le corselet une ligne médiane s'étendant jusque sur l'écusson, deux points vis-à-vis des yeux, et deux petites lignes marginales courtes, se dirigeant sur l'écusson; sur chaque élytre deux lignes longitudinales, une discoïdale atteignant à la moitié de la longueur de l'élytre, l'autre à la suture, et deux autres courtes, transverses, une à la côte externe et l'autre à l'extrémité de l'élytre; sur la plaque anale deux taches latérales; sur les segments inférieurs de larges bandes; toutes ces lignes, bandes et taches jaunes.

De Calcutta, et du cabinet des auteurs.

25. M. Apicalis. *Dejean.*

Pl. 64. fig. 7.

Long. 5 lignes.

Corps en parallélogramme; chaperon arrondi, sinué;

vertex caréné; corselet arrondi, lobé postérieurement; écusson très-petit, aigu; élytres arrondies à leur extrémité; sternum très-court, caréné transversalement; tête, écusson, plaque anale, parties inférieures de l'abdomen et pattes noirs; corselet, pièces axillaires, élytres, parties inférieures du thorax, d'un fauve foncé; disque du corselet noir; une tache ronde, noire, commune aux deux élytres, placée à leur sommet sur la suture.

Nous ne rapportons cette espèce à ce genre qu'avec doute.

Du Sénégal, et de la collection de M. le comte Dejean.

G. GYMNETIS.

1. G. Rhinoceros. *Dupont.*

Pl. 65. fig. 1.

Long. 15 lignes.

Corps en parallélogramme arrondi; chaperon court, carré, fortement relevé en lame latéralement, s'élevant à son extrémité en une corne courte, un peu renversée, s'élargissant beaucoup à son extrémité supérieure, dont les angles se tournent en croissant vers le corps; sur le vertex une lame courte, horizontale, dirigée vers la base de la corne, n'atteignant pas l'origine des antennes; corselet en triangle, comprimé vers le côté de la tête, for-

tement sinué et prolongé à sa base, au-dessus de l'écusson; écusson très peu apparent, aigu; élytres parallèles, légèrement échancrées; pièces axillaires très apparentes; sternum court, en ovoïde transversal; échancrure externe des pattes de grandeur moyenne; la tête de la ♀ ne diffère de celle du mâle que par l'oblitération partielle des parties saillantes; entièrement d'un brun marron lisse plus ou moins foncé, excepté les élytres, qui sont mates; sur le corselet deux lignes latérales; sur la plaque anale deux taches; sur chaque pièce axillaire, sur la partie supérieure de la hanche, sur les côtés latéraux du métathorax et des trois premiers anneaux apparents de l'abdomen, des bandes toutes de couleur jaunâtre.

De l'intérieur du Brésil, et de la collection de M. Dupont.

2. G. Cornuta. *Chev.*

Pl. 65. fig. 2.

Long. 13 lignes.

Corps en parallélogramme arrondi; chaperon plus large vers le milieu de sa longueur, s'arrondissant, légèrement sinué, son extrémité s'élevant en une corne courte, tronquée; entre l'origine des antennes une carène épaisse, tronquée antérieurement, ayant une impression sur son bord supérieur; corselet arrondi antérieurement, prolongé au-dessus de l'écusson à sa partie postérieure; écusson peu

apparent; élytres très-légèrement sinuées, épineuses à l'angle de la suture; pièces axillaires très-apparentes; sternum large, court, arrondi antérieurement; échancrure des pattes peu sentie, entièrement d'un brun foncé; les parties inférieures garnies d'un duvet fauve.

De Cuba et du cabinet de M. Chevrolat.

3. G. Cornifrons. *Latreille.*

Pl. 65. fig. 3.

Long. 11 lignes.

Tête large; chaperon ayant ses deux côtés bien dilatés, formant deux cornes avancées; le bord antérieur est un peu relevé dans son milieu, du vertex part une lame entièrement libre couchée au-dessus du disque de la tête; sternum court, arrondi, vert-brun, terne en-dessus, brillant en-dessous; il y a une petite ligne jaunâtre sur le bord des côtés du corselet; les parties des segments inférieurs de l'abdomen ainsi que la plaque anale ont deux taches de la même couleur.

De Montevideo, et du cabinet des auteurs.

4. G. Atrata. *Klug.*

Pl. 65. fig. 4.

Long. 11 lignes.

Tête carrée; bords latéraux un peu relevés; la partie

antérieure du chaperon s'élevant dans son milieu en une lame aussi haute que large, arrondie à son extrémité; le vertex offre une carène comprimée, libre seulement vers son extrémité; le sternum est avancé, détaché du corps, large, arrondi à son extrémité; noir-bleuâtre, mat en dessus, brillant en-dessous.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

5. G. Episcopolis. *Dejean.*

Pl. 65. fig. 5.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; caréné sur ses côtés; relevé antérieurement en une lame droite, courte, tronquée, finement bifide; lame du vertex courte, horizontale, coniforme; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité; sternum très-court, large, arrondi; corselet et élytres rouge-violet, glabre; tête, pièces axillaires, plaque anale, parties inférieures du corps, noir-bleuâtre brillant; sur le corselet deux bandes marginales latérales, plus étroites postérieurement; sur chaque pièce axillaire une bande transverse, sur la plaque anale deux grandes taches triangulaires marginales latérales la couvrant presque entièrement; sur le métathorax, la partie supérieure de la hanche et les parties latérales des anneaux de l'abdomen, de larges bandes transverses; toutes ces bandes et taches blanches.

Du Brésil, et du cabinet de M. le comte Dejean.

6. G. Nigro-rubra. *G. P.*

Pl. 66. fig. 1.

Long. 12 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, fortement caréné sur ses côtés, relevé à son milieu en une lame étroite, perpendiculaire, carénée postérieurement, presque aussi longue que la largeur du chaperon; vertex s'avançant sur la tête en une petite lame horizontale étroite, tronquée, un peu plus large à son extrémité; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité, faiblement épineuses; sternum large, avancé, arrondi; corselet, élytres, noir-velouté, avec la portion voisine de la suture nuancée de brun-rouge; tête, pièces axillaires, parties inférieures du corps, noir brillant.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

7. G. Concolor. *G. P.*

Pl. 66. fig. 2.

Long. 13 lignes.

Corps ovoïde; chaperon arrondi, relevé à son bord antérieur en une lame courte, tronquée carrément, légèrement tridentée; vertex s'avançant au-dessus de la tête

en une lame horizontale arrondie; corselet trapézoïdal; élytres arrondies, fortement carénées et épineuses à la suture; sternum large, arrondi; entièrement d'un brun rouge très-foncé, chatoyant en vert très-foncé; sur les parties inférieures du métathorax, excepté la hanche, et sur les anneaux de l'abdomen, des taches blanchâtres transversales.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

8. G. Sub-violacea. *G. P.*

Pl. 66. fig. 3.

Long. 12 lignes.

Tête arrondie antérieurement, avec la partie du milieu du chaperon à peine relevée; disque paraissant comme creusé; carène du vertex s'avançant sur presque toute la longueur de la tête, mais entièrement engagée; sternum plus large que long, arrondi à son extrémité; entièrement d'un violet foncé très-brillant.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

9. G. Barthelemy. *Dupont.*

Pl. 66. fig. 4.

Long. 14 lignes.

Corps en parallélogramme, un peu rétréci postérieure-

ment; chaperon court, plus large vers le milieu de sa longueur, s'arrondissant antérieurement, légèrement sinué; son extrémité s'élevant en une corne droite, déprimée, un peu plus large et sinuée au bout, les côtés de la tête légèrement relevés en lame; sur le vertex une lame étroite, horizontale, s'avançant vers la corne et dépassant l'insertion des antennes; corselet en triangle, comprimé vers le côté de la tête, fortement sinué et prolongé à sa base au-dessus de l'écusson; celui-ci très-peu apparent, aigu; élytres parallèles, légèrement sinuées, ayant une dent à l'angle de la suture; pièces axillaires très-apparentes; sternum légèrement avancé, large, arrondi à son extrémité; échancrure externe des pattes moyennes; tête et toutes les parties inférieures du corps vert d'émeraude brillant; corselet et élytres du même vert glabre.

De la Colombie, et du cabinet de M. Dupont.

10. G. Mutabilis. *Cher.*

Pl. 66. fig. 5.

Long. 13 lignes.

Chaperon carré, relevé en une petite lame droite à son extrémité; vertex s'avançant en une petite lame droite vers l'extrémité du chaperon; corselet trapézoïdal; élytres épineuses à la suture; sternum large, arrondi, entièrement d'un vert doré, glabre en dessus, brillant en dessous. Cette espèce varie beaucoup quant à la teinte du vert.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

11. G. Lebas. *G. P.*

Pl. 66. fig. 6.

Long. 13 lignes.

Chaperon large, avec une petite lame avancée et droite dessus, relevé à son extrémité; corselet assez large et fortement rebordé; élytres bombées à la suture et légèrement épineuses à l'extrémité; chaperon, rebords du corselet, pièces axillaires, dessous du corps et pattes d'un rouge cuivreux métallique; corselet, élytres d'un vert jaune foncé opaque; la plaque anale d'un vert plus prononcé.

De Carthagène, et du cabinet des auteurs.

12. G. Mexicana. *Klug.*

Pl. 67. fig. 1.

Long. 11 lignes.

Tête presque carrée, fortement creusée; milieu du chaperon relevé en une petite lame triangulaire; carène du vertex élevée, libre à son extrémité; sternum avancé, large, arrondi à son extrémité; plaque anale finement chagrinée transversalement, avec un point enfoncé à chaque angle supérieur; corselet, élytres, vert-de-mer en-

tièrement velouté; tête, parties inférieures du corps, vert-jaunâtre très-brillant, mais sans aucun reflet; la plaque anale paraît un peu plus bleue que les autres parties du corps.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

13. G. Palliata. *Hope.*

Pl. 67. fig. 2.

Long. 11 lignes.

Tête carrée; bord du milieu du chaperon s'élevant en une lame triangulaire, allongée; carène du vertex atteignant le milieu de la longueur de la tête, libre dans la moitié de sa longueur; sternum avancé, arrondi à son extrémité, vert-de-mer velouté en dessus, avec le pourtour des élytres largement jaunâtre; cette couleur se mêle mieux avec le vert vers la partie postérieure; partie inférieure du corps vert, sans reflets d'une autre couleur.

De la Californie, et de la collection de M. Hope.

14. G. Sobrina. *Klug.*

Pl. 67. fig. 3.

Long. 11 lignes.

Corps en parallélogramme un peu rétréci postérieurement; chaperon carré, légèrement relevé en lame laté-

ralement; son extrémité sinuée s'élevant en une petite corne lamelliforme droite plus large à sa base; sur le vertex une lame horizontale étroite, tronquée, se dirigeant vers la corne et dépassant l'insertion des antennes; corselet triangulaire, un peu comprimé du côté de la tête, fortement sinué et prolongé au-dessus de l'écusson, à sa base; pas d'écusson apparent; élytres légèrement sinuées, épineuses à l'angle de la suture; pièces axillaires très-apparentes; sternum avancé, déprimé, en ovoïde transversal, antennes brunes; tête, premier article des antennes, pièces axillaires, plaque anale et parties inférieures du corps, fortement ponctués, vert-bronzé; corselet et élytres glabres, d'un vert à fond jaune-fauve; une bande jaune paraît prendre de chaque côté du corselet, s'étend le long du bord externe de l'élytre jusqu'à la suture, où elle se fond avec la couleur verte de la partie supérieure, les côtes de l'élytre demeurant plus foncés.

Du Mexique et du cabinet des auteurs.

15. G. Nitida. *Fab.*

Pl. 67. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 18. n° 14. pl. 3. fig. 16. et pl. 7. fig. 56. A. B. C.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 3. n° 23.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 130. *G. Cétoine.* n° 20.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 139. 7. *G. Cétoine.* n° 24.

Drury. *Illustr.* t. 1. p. 72. n° 4. et pl. 33. fig. 5. *var.* fig. 6.

Herbst. t. 3. p. 227. tabl. 29. fig. 9-10. *Cet. Nitida.*

Linn. *Syst. Nat.* p. 552. n° 51. *Scar. Nitidus.*

Degeer. *Ins.* 4. tabl. 19. fig. 8-9.

Rosel. *Ins.* 2. tabl. B. fig. 4.

Gronov. *Zooph.* p. 455.

Long. 9 lignes.

Chaperon carré, relevé antérieurement en une petite lame droite; vertex caréné, s'avançant horizontalement en une petite lame étroite, dirigée vers la partie antérieure du chaperon; élytres parallèles, carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum large, plat, arrondi antérieurement; vert-glabre en dessus, vert-bronzé en dessous; contour externe du corselet et des élytres, antennes, fémur, extrémité de la plaque anale, fauves. Cette espèce varie beaucoup; le vert du dessus s'altère au point qu'il devient entièrement fauve-verdâtre.

De l'Amérique boréale, et du cabinet des auteurs.

15. G. Spencer. *Hope.*

Pl. 56. fig. 7.

Long. 8 lignes.

Chaperon avancé, arrondi à son extrémité, légèrement bilobé; corselet ponctué, trapézoïdal; élytres carrées à

leur extrémité, finement ponctuées ; sternum court, large, arrondi, entièrement rouge-laque ; sur le chaperon deux larges bandes latérales ; sur le corselet une bande marginale ; sur chaque pièce axillaire une ligne transversale placée du côté de l'élytre ; sur la plaque anale une large tache ne laissant apercevoir qu'un petit triangle de la couleur du fond ; sur tous les segments inférieurs du corps de larges taches transversales ; toutes ces bandes, lignes et taches blanc-sale, en outre tout le fond des points du corselet et des élytres blanc.

De Madagascar ou de l'île Maurice, et du cabinet de M. Hope.

17. Cincta. *Dupont.*

Pl. 67. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Corps trapézoïdal ; chaperon avancé, fortement relevé à son extrémité en une petite corne légèrement sinuée ; corselet triangulaire, fortement prolongé au-dessus de l'écusson ; celui-ci très-peu apparent, aigu ; élytres peu sinuées, carrées, terminées par deux petites épines courtes ; sternum large, court, légèrement rebordé à son extrémité ; tête, corselet, élytres, d'un vert rougeâtre glabre ; reste du corps noir-brillant ; la partie supérieure du corps est entièrement ceinte par une ligne prenant des deux côtés de la tête, s'étendant sur les deux côtés du corselet

et des élytres en passant par la pièce axillaire, et venant se terminer près de la suture des élytres ; sur la plaque anale deux très-grandes taches latérales et marginales ne laissant apercevoir du fond qu'une bande lanciforme vis-à-vis la suture des élytres; sur chaque partie latérale du métasternum une grande tache; sur chacun des quatre fémurs postérieurs une petite bande; sur les parties supérieures des hanches une tache; sur chaque partie latérale des anneaux de l'abdomen une bande large et courte; toutes ces lignes, taches et bandes, blanchâtres.

De l'intérieur du Brésil, et du cabinet de M. Dupont.

18. G. Terminata. *Dupont.*

Pl. 68. fig. 1.

Long. 9 lignes.

Corps de forme trapézoïdale ; chaperon carré ; corselet triangulaire, fortement avancé sur l'écusson; celui-ci peu apparent, triangulaire, aigu ; élytres peu sinuées, parallèles, terminées carrément; sternum large, avancé, arrondi, un peu dilaté antérieurement; tête, corselet, élytres, pièces axillaires et plaque anale, d'un vert rougeâtre terne; parties inférieures du corps de la même teinte, brillantes; sur chaque élytre une légère trace de bandes marginales interrompues; sur le disque deux points, un près de la suture vers le milieu, et l'autre un peu plus bas

vers la côte externe, vis-à-vis l'interruption de la bande; sur la plaque anale deux très-grandes taches latérales et marginales ne laissant apercevoir du fond qu'une bande lanciforme vis-à-vis la suture des élytres; sur la partie latérale antérieure du métasternum une bande; sur chaque partie latérale des anneaux de l'abdomen un point; sur l'avant-dernier anneau deux points situés vis-à-vis les taches anales; ces bandes, points et taches, blanchâtres.

Du Mexique, et du cabinet de M. Dupont.

19. G. Smaragdinea. *G. P.*

Pl. 68. fig. 2.

Long. 7 à 9 lignes.

Chaperon carré, légèrement relevé antérieurement; vertex caréné; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité, finement striées; sternum court, large, arrondi; entièrement vert d'émeraude, glabre sur les élytres; sur la plaque anale deux grandes taches latérales et deux points au-dessus; sur chaque segment de l'abdomen quatre petites taches; ces taches blanches.

De l'intérieur du Brésil, et du cabinet des auteurs.

20. G. Klug. *G. P.*

Pl. 68. fig. 3.

Long. 9 lignes.

Tête carrée, à peine rebordée antérieurement; carène du vertex à peine sensible; sternum large, court, arrondi; corps en dessus vert bleuâtre, un peu terne, en dessous vert-bleu très-brillant; la plaque anale est presque entièrement couverte par deux taches blanches, et une tache de même couleur se trouve à chaque côté des segments inférieurs du corps.

Du Brésil intérieur, et du cabinet des auteurs.

21. G. Lobata. *Fabr.*

Pl. 68. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. p. 23. n° 21. pl. 4. fig. 26.
Voet. *Catal. Syst.* t. 1. tabl. 3. n° 20.
Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 130. n° 21.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 140. n° 25.
Herbst. t. 3. p. 254. tabl. 31. fig. 10. *Cet. Coracina.*

Long. 12 lignes.

Chaperon avancé, rétréci, fortement refendu; corse-

let trapézoïdal; élytres cannelées, épineuses à la suture; sternum allongé, divergent, obtus, entièrement brun-noir foncé. Cette espèce, par la forme de son chaperon et de son sternum, paraît faire très-naturellement le passage du genre *Lomaptère* à celui des *Gymnetis*, dont elle a entièrement la bouche. Cette espèce a été donnée par M. de Laporte, quoiqu'il la possédât unique, à M. Gory.

D'Amérique, et du cabinet des auteurs.

22. G. Aterrima. *G. P.*

Pl. 68. fig. 5.

Long. 11 lignes.

Chaperon avancé, carré; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum avancé, conique; noir-velouté en dessus, noir-cendré en dessous.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

23. G. Magnifica. *G. P.*

Pl. 68. fig. 6.

Long. 12 lignes.

Chaperon carré, plus large antérieurement; corselet trapézoïdal; élytres carrées, épineuses à la suture; ster-

num divergent, conique; noir-velouté en dessus, noir cendré en dessous; sur chaque élytre une bande jaune marginale latérale s'étendant jusqu'à la suture et se dilatant vers le milieu du disque en une bande transverse atteignant le milieu de la largeur de l'élytre. Nous connaissons une variété où la portion transverse de la bande jaune manque; c'est cette variété que nous avons fait figurer; le type de l'espèce, qui en diffère si peu, étant déjà figuré sur la première feuille, en guise de fleuron.

De Cayenne, et du cabinet des auteurs.

24. G. Holosericea. *Oliv.*

Pl. 69. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. p. 83. n° 106. pl. 12. fig. 125.
Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 2. fig. 10.
Fabr. *Entom. System.* 4. *App.* p. 449. n° 19.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 139. n° 22.
Herbst. t. 3. p. 205. tabl. 28. fig. 7. *Cet. Holosericea.*

Long. 11 lignes.

Corps de forme ovoïde; chaperon court, arrondi, légèrement rebordé; corselet triangulaire, fortement lobé; pièces axillaires très-apparentes; écusson à peine visible; élytres échancrées, se rétrécissant insensiblement; sternum très-saillant, comprimé, tronqué; tête, corselet, pièces axillaires, élytres et plaque anale, d'un noir ver-

dâtre glabre; toutes les parties inférieures du corps d'un noir brillant; antennes brunes; sur chaque élytre trois taches jaunes transversales, une triangulaire au-dessous de la pièce axillaire, une terminale joignant le bord externe de l'élytre et la suture, et une plus grande entre les deux; en sus de ces taches jaunes, quelques individus ont sur les élytres des atomes de la même couleur, dispersés.

De Cayenne, et du cabinet des auteurs.

25. G. Tristis. *Oliv.*

Pl. 69. fig. 2.

Oliv. *Entom.* t. 1. p. 22. n° 20. pl. 10. fig. 91.
Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 143. *G. Cétoine.* n° 43.
Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 133. *G. Cétoine.* n° 33.

Long. 11 lignes.

Corps de forme ovoïde; chaperon court, plus large antérieurement, arrondi, échancré; corselet triangulaire, fortement lobé; pièces axillaires très-senties; élytres échancrées, se rétrécissant insensiblement; sternum très-avancé, comprimé, tronqué; antennes noires; tête, corselet, pièces axillaires, plaque anale, d'un noir bleuâtre; toutes les parties inférieures du corps d'un noir brillant chatoyant en violet; sur le vertex une bande en forme de croissant,

dont les extrémités joignent le corselet; sur le corselet une bande marginale prenant le long de la pièce axillaire, bordant tout le corselet antérieurement et venant rejoindre l'autre pièce axillaire; de cette bande s'en détachent quatre autres qui dirigent leur extrémité vers le disque du corselet; le vertex et la partie antérieure du corselet sont légèrement veloutés d'une teinte analogue aux bandes; sur chaque élytre cinq bandes irrégulières, transversales, partant de la côte externe de l'élytre, la troisième beaucoup plus longue et la cinquième terminale joignant la suture.

De l'Amérique boréale, et du cabinet de M. Chevrolat.

26. G. Chevrolat. *G. P.*

Pl. 69. fig. 3.

Long. 9 lignes.

Tête carrée, simplement bombée sur le vertex; sternum conique, divergent, brun-noir terne; pourtour externe des élytres entouré d'une ligne jaune-verdâtre, se dilatant d'abord au-dessous de la partie humérale, et ensuite davantage vers le milieu de la longueur de l'élytre; le milieu de cette seconde dilatation occupé par une tache noire.

Du Brésil, et du cabinet de M. Chevrolat.

27. G. Consularis. *Dejean.*

Pl. 69. fig. 4.

Long. 9 lignes.

Corps ovalaire; chaperon carré, caréné latéralement, légèrement relevé antérieurement en deux petites dents courtes; corselet trapézoïdal; élytres parallèles, carrées à leur extrémité; sternum court, large, arrondi; corselet, élytres, d'un noir velouté; tête, pièces axillaires, plaque anale, parties inférieures du corps, d'un noir lisse; sur le vertex deux petits points transverses placés en arrière des yeux; sur le corselet deux petites bandes fines partant du vertex, s'étendant latéralement jusque vers le milieu de ses bords, dentelées à leur origine vers le disque; à son bord postérieur une petite raie paraissant le border, et vis-à-vis de l'écusson, à l'extrémité du lobe, une bande longitudinale remontant vers le disque et figurant un clou renversé; sur chaque pièce axillaire une bande transverse; sur la plaque anale une large bande transverse; sur le métathorax et la partie supérieure de la hanche, les parties latérales des anneaux de l'abdomen et sur les fémurs, de larges bandes; toutes ces lignes, bandes, raies et points, d'un jaune d'or.

Nous n'avons vu qu'un individu de cette espèce, et nous présumons que dans d'autres les lignes indiquées sur le corselet doivent beaucoup différer.

Du Brésil, et du cabinet de M. le comte Dejean.

28. G. Undulata. *Vigors.*

Pl. 69. fig. 5.

Long. 10 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal, un peu arrondi; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, large; noir-velouté en dessus, noir-brillant en dessous; sur le corselet deux bandes marginales latérales se prolongeant jusque sur le vertex, recourbées antérieurement sur le disque et s'avançant postérieurement jusque vers le milieu de la largeur des élytres; une ligne médiane prenant du milieu du disque et s'étendant jusqu'à l'extrémité du lobe, où elle s'élargit; sur chaque pièce axillaire une bande; sur chaque élytre une bande marginale latérale, recourbée au sommet, rejoignant la suture un peu au-dessus de son extrémité, et remontant de là vers la partie humérale en s'éloignant de la suture; quatre lignes flexueuses, transverses, partant de la bande latérale et rejoignant celle qui est près de la suture; sur la plaque anale deux taches latérales; sur la partie latérale des segments inférieurs quelques taches; toutes ces bandes, lignes et taches, jaunes.

Nous avons sous les yeux deux individus de cette espèce variant en grandeur; dans le plus grand, les bandes ont moins de continuité et sont moins régulièrement prononcées que dans l'autre.

De l'intérieur du Brésil, et du cabinet des auteurs.

29. G. Tigrina. *Klug.*

Pl. 69. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres arrondies à leur extrémité; sternum divergent, conique; entièrement noir; un grand nombre de bandes sur les élytres et le corselet, rayonnant autour de l'écusson; sur la plaque anale une bande inférieure marginale; sur les segments inférieurs et les pattes de larges bandes; toutes ces bandes jaunes.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

30. G. Hieroglyphica. *Vigors.*

Pl. 70. fig. 1.

Long. 9 lignes.

Chaperon carré, légèrement rebordé antérieurement; corselet trapézoïdal; élytres arrondies; sternum divergent, conique, allongé; sur les élytres et le corselet un grand nombre de bandes rayonnant autour de l'écusson; sur la plaque anale deux petits points inférieurs; sur la partie latérale des segments inférieurs quelques atomes; tous ces bandes, points et atomes, d'un rouge de brique.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

31. G. Stellata. *Latr.*

Pl. 70. fig. 2.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres arrondies à leur extrémité; sternum conique, tronqué, grand, très-divergent; vertex, corselet, pièces axillaires, élytres, plaque anale, d'un noir glabre; extrémité du chaperon, parties inférieures du corps, d'un rouge cuivreux brillant; sur les élytres une tache carrée centrale, jaune, d'où s'échappent en rayonnant une grande quantité de lignes qui vont aboutir aux côtés externes du corps, en s'étendant sur le corselet et même sur la tête; sur le métathorax, les segments inférieurs de l'abdomen et les fémurs, des taches jaunes transverses.

De l'Amérique équinoxiale; du cabinet de M. le comte Dejean.

32. G. Rufilateris. *Illig.*

Pl. 70. fig. 3.

Long. 8 lignes.

Chaperon carré, court; corselet trapézoïdal; élytres arrondies; sternum allongé, divergent, conique; entièrement d'un noir verdâtre en dessus, gris verdâtre en des-

sous; sur le corselet des lignes plus claires, disposées en rayonnant du lobe postérieur; sur chaque élytre des atomes d'un gris verdâtre, transverses, plus rapprochés le long de la suture, et quatre taches irrégulières fauves à la côte externe.

Du Brésil; du cabinet des auteurs.

33. G. Guadalupiensis. *G. P.*

Pl. 70. fig. 4.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde; chaperon avancé, carré; corselet triangulaire, fortement lobé; pièces axillaires très-senties; élytres échancrées; sternum très-saillant, pointu, tronqué à son extrémité; tête, corselet, pièces axillaires, élytres et plaque anale, d'un fauve glabre; antennes brunes; chaperon, premier article des antennes et toutes les parties inférieures du corps, d'un vert bronzé brillant finement chagriné; sur les hanches postérieures et sur le bord latéral de chacun des anneaux de l'abdomen une bande fauve glabre.

De la Guadeloupe, et du cabinet des auteurs.

34. G. Lanius. *Fabr.*

Pl. 70. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 19. n° 15. pl. 2. fig. 4.

Voet. *Catal. System.* t. 1. tabl. 5. n° 44.
Fabr. *Entom. Syst.* t. 1. p. 132. *G. Cétoine.* n° 27.
Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 141. *G. Cétoine.* n° 34.
Drury. *Illustr.* t. 1. p. 73. n° 8, et pl. 33. fig. 8.
Linné. *Syst. Nat.* 2. p. 557. n° 77. *Scarab. Lanius.*
Herbst. t. 3. p. 203. tabl. 28. fig. 5. *Cet. Lania.*

Long. 9 lignes.

Tête carrée, rebordée tout autour; bord antérieur un peu sinué; sternum avancé, conique, divergent; entièrement d'un gris jaunâtre livide terne; sur le corselet deux ou quatre points noirs et quelques autres atomes; les élytres sont couvertes d'atomes noirs très-rapprochés, disposés transversalement; les tarses sont d'un brun métallique.

De la Jamaïque, et du cabinet des auteurs.

35. G. Similis. *Drapiez.*

Pl. 70. fig. 6.

Long. 8 lignes.

Corps court, carré; tête carrée, légèrement rebordée antérieurement; sternum large, conique, divergent; corps entièrement d'un gris foncé terne, marbré de noir; sur le corselet sont disposées des lignes fines, d'un rose pâle, un peu enlacées ensemble, mais convergentes vers l'écusson; sur les élytres des raies et des atomes de même couleur

sont disposés transversalement, ils sont plus larges à la côte externe, forment presque une bande transverse vers le milieu de l'élytre et vers son extrémité formant un réseau plus apparent que dans les autres parties.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

36. G. Fulgurata. *Dupont.*

Pl. 71. fig. 1.

Long. 10 lignes.

Corps de forme ovoïde; chaperon carré, arrondi, légèrement rebordé antérieurement; corselet arrondi, fortement lobé; élytres sinuées, carrées à leur extrémité; pièces axillaires très-apparentes; sternum très-saillant, gros, obtus, atteignant l'insertion des pattes antérieures; tête, corselet, élytres, pièces axillaires et plaque anale, noirâtres, glabres; parties inférieures du corps d'un noir brillant; sur la tête deux bandes latérales; sur le corselet six bandes prenant leur origine à sa partie antérieure et se dirigeant en s'oblitérant vers le lobe postérieur; sur les élytres une grande quantité d'atomes très-légers formant une suite de zigzags transversaux; ces bandes et ces atomes d'un fauve très pâle; sur la plaque anale quatre taches; deux médianes, deux latérales, plus deux petits points au-dessus des latérales; ces taches et points d'un jaune pâle; toutes les parties inférieures du corps sont plus ou moins chargées de cendré et de poils roux.

De Cayenne; de la collection de M. Dupont.

37. G. Chalcipes. *Dejean.*

Pl. 71. fig. 2.

Long. 10 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres arrondies; sternum court, conique, tronqué, divergent; entièrement d'un gris verdâtre; sur la tête deux bandes latérales peu senties; sur le corselet plusieurs lignes prenant de ses bords antérieurs, se dirigeant vers le disque et le lobe; sur chaque élytre une suite de marbrures transverses très-fines et très-serrées, lavées dans leurs intervalles de noir; toutes ces lignes d'un fauve pâle; partie antérieure du chaperon, tibias, tarses, extrémité du sternum, bord inférieur du corselet, des pièces axillaires et généralement toutes les parties inférieures susceptibles de frottement, d'un violet clair cuivreux.

Du Brésil, et du cabinet de M. le comte Dejean.

38. G. Irregularis. *G. P.*

Pl. 71. fig. 3.

Long. 8 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres arrondies à leur extrémité; sternum conique, divergent, noir velouté en dessus, avec des lignes d'un fauve clair rayon-

nant sur le corselet et les élytres, veinées transversalement de pareilles lignes plus épaisses à la côte externe; parties inférieures d'un noir brillant, parsemées d'atomes d'un gris foncé, et quelques atomes transverses d'un fauve pâle aux segments inférieurs de l'abdomen. C'est à tort que l'on a indiqué cette espèce comme étant une des deux espèces de *Marmorata* de Fabricius; car la première est une espèce d'Europe, et la seconde une voisine de l'*Acuminata*, qui est indiquée comme étant de Sumatra, et la description ne se rapporte nullement à cette espèce.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

39. G. Hebraica. *Drapiez.*

Pl. 71. fig. 4.

Annales générales des Sciences physiques de Bruxelles. T. 5. p. 118. pl. 74. fig. 2.

Long. 12 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres carrées, légèrement épineuses à la suture; sternum divergent, conique; entièrement noir-verdâtre en dessus, avec des lignes d'un gris verdâtre rayonnant du lobe postérieur, et des atomes sinués très-serrés, transverses, sur les élytres; parties inférieures entièrement couvertes d'atomes d'un gris verdâtre.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

40. G. Undata. *Oliv.*

Pl. 71. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 84. n° 108. pl. 12. fig. 123.

Long. 8 lignes.

Corps de forme ovoïde; chaperon carré; corselet arrondi, fortement lobé; lobe large; élytres sinuées, arrondies à leur extrémité; sternum avancé, arrondi, tronqué à son extrémité, atteignant l'insertion des pattes antérieures; dessus du corps brun-rouge foncé, glabre; parties inférieures d'un brun-rouge luisant; sur la tête deux bandes latérales; sur le corselet plusieurs lignes prenant de sa partie antérieure, se dirigeant vers le disque et vers le lobe; sur chaque élytre une suite de marbrures transversales très-légères, un peu plus étendues à l'extrémité de l'élytre; plaque anale chargée de quelques atomes; sur les fémurs et les tibias des atomes, et sur la portion latérale de chaque anneau de l'abdomen une bande courte et des atomes; toutes ces taches d'un fauve cendré plus ou moins oblitéré.

Du Brésil, et du cabinet de M. Chevrolat.

41. G. Glauca. *Dejean.*

Pl. 71. fig. 6.

Long. 9 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres carrées, épineuses à la suture; sternum divergent, court, conique; entièrement gris-verdâtre, avec des atomes noirs, transverses, très-serrés, plus rapprochés à la suture, mêlés de quelques atomes ondés plus clairs; parties inférieures du corps plus noires que le dessus.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

42. G. Litigiosa. *Dejean.*

Pl. 72. fig. 1.

Long. 8 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres rétrécies, carrées à leur extrémité; sternum conique, allongé, divergent; entièrement gris; sur le corselet plusieurs lignes partant de ses bords antérieurs, s'étendant sur le disque et vers le lobe; sur chaque élytre une grande quantité de points serrés, irréguliers; les lignes et points noirs; tarses métalliques.

Du Tucuman, et du cabinet de M. le comte Dejean.

43. G. Pardalis. *Dupont.*

Pl. 72. fig. 2.

Long. 10 lignes.

Corps en forme de parallélogramme, arrondi; chaperon avancé, en carré arrondi; corselet arrondi antérieurement, lobé; élytres sinuées, carrées à leur extrémité postérieure; sternum avancé, plus épais que long, comprimé, tronqué; tête, corselet et pièces axillaires, d'un noir velouté rougeâtre; élytres d'un brun rouge; parties inférieures du corps et plaque anale d'un brun noirâtre, entièrement chargées d'atomes cendrés rougeâtres; sur la tête deux lignes latérales bordant le chaperon antérieurement; sur le corselet plusieurs lignes prenant de son extrémité antérieure et se dirigeant vers le lobe; pièces axillaires bordées antérieurement; sur chaque élytre une suite de marbrures très-serrées; toutes ces lignes et marbrures fauves.

Il nous a été communiqué par la même personne, sous le nom de *Zebra*, une espèce que nous regardons comme une variété, en ce qu'elle ne diffère de celle-ci que par sa taille un peu plus petite et par l'oblitération partielle des lignes du corselet.

De Cayenne, et du cabinet de M. Dupont.

44. G. Depauperata. *Dupont.*

Pl. 72. fig. 3.

Long. 8 lignes.

Corps de forme ovoïde; chaperon carré, arrondi, légèrement rebordé antérieurement; corselet arrondi, fortement lobé; élytres sinuées, carrées à leur extrémité; pièces axillaires très-apparentes; sternum très-saillant, gros, tronqué à son extrémité, atteignant presque l'insertion des pattes antérieures; tête, corselet, élytres, pièces axillaires et plaque anale, noirâtres, glabres; parties inférieures bronzées, noir-rougeâtre; sur la tête deux lignes latérales; sur le corselet plusieurs lignes prenant de son extrémité antérieure et se dirigeant vers le lobe; sept lignes, jointes entre elles par d'autres transverses, font paraître le corselet comme maillé antérieurement; sur chaque élytre une grande quantité de lignes irrégulières prenant de la côte externe et allant vers la suture; ces lignes forment à la côte externe plusieurs taches; toutes ces lignes et taches d'un fauve rougeâtre pâle.

Du Brésil, et du cabinet de M. Dupont.

45. G. Flaveola. *Fabr.*

Pl. 72. fig. 4.

Long. 11 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; corps rétréci postérieurement; élytres s'avançant en pointe à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum divergent, court; entièrement d'un noir verdâtre, parsemé d'atomes transverses jaunâtres, avec la tête et une large bande jaunes à la partie antérieure du corselet.

De la Guyane, et du cabinet des auteurs.

46. G. Bajula. *Fabr.*

Pl. 72. fig. 5.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 82. n° 105. pl. 12. fig. 126.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 142. *G. Cétoine.* n° 35.

Long. 10 lignes.

Chaperon carré, rebordé; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum divergent, conique; entièrement fauve-livide, avec une grande quantité de points noirs sur les élytres et sur la

partie postérieure du corselet, et deux taches noires postérieurement près de la suture; parties inférieures du corps plus claires, couvertes de points noirs sur les côtés.

M. Hope nous avait envoyé un individu auquel il avait donné le nom de *Picipes;* mais, après l'avoir mûrement examiné, nous nous sommes convaincus que ce n'était qu'une variété de la *Bajula.* Cette espèce vient du Brésil, et fait partie de la collection des auteurs.

47. G. Maculosa. *Oliv.*

Pl. 72. fig. 6.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine. Cet. Maculosa.* p. 85. n° 110. pl. 12. fig. 120.

Voet. *Catal. Syst.* t. 1. tab. 3. n° 22.

Fabr. *Entom. System.* t. 1. p. 132. n° 28.

Fabr. *System. Eleuth.* t. 2. p. 142. n° 37. *Cet. Gracula.*

Herbst. t. 3. p. 254. tabl. 32. fig. 1. *Cet. Maculosa.*

Long. 8 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson un peu apparent; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, conique; entièrement d'un fauve jaunâtre en dessus et fauve-argenté en dessous; toutes les parties supérieures et les parties inférieures latérales du corps fortement chargées de points noirs; partie apparente de l'écusson blanche.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

48. G. Margaritacea. *Germar.*

Pl. 73. fig. 1.

Long. 7 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal, fortement incliné sur le devant; lobe peu prolongé; écusson un peu apparent; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, divergent; entièrement d'un jaune verdâtre, couvert de points noirs très-rapprochés; les parties inférieures du corps plus blanches.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

49. G. Multi-Punctata. *Dejean.*

Pl. 73. fig. 2.

Long. 6 lignes.

Chaperon carré, légèrement rebordé antérieurement; corselet trapézoïdal; écusson un peu visible; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum court, obtus, légèrement divergent; dessus du corps jaune d'ocre, avec des points noirs agglomérés couvrant presque entièrement la base des élytres; dessous du corps noir.

Nous avons sous les yeux un individu auquel M. Dejean a donné le nom de *Parvula;* mais cet individu n'est qu'un

mâle, petit à la vérité, de la *Multi-Punctata*. M. Klug a eu l'obligeance de nous envoyer les deux sexes, ce qui nous a permis de faire cette rectification.

Cette espèce vient du Brésil, et fait partie de la collection des auteurs.

50. G. Ano-Guttata. *Latr.*

Pl. 73. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; écusson un peu apparent; élytres arrondies à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum court, obtus; dessus du corps d'un jaune verdâtre terne, couvert d'une grande quantité de points ronds agglomérés, principalement sur le corselet et à l'extrémité des élytres; plaque anale noire, avec deux points jaunes; dessous du corps noir, avec des bandes jaunâtres bordant les segments.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

51. G. Fodina. *G. P.*

Pl. 73. fig. 4.

Long. 5 lignes.

Chaperon avancé, arrondi; corselet trapézoïdal; écusson un peu apparent; élytres arrondies à leur extrémité;

sternum court, obtus; entièrement jaunâtre en dessus, avec une grande quantité de points agglomérés d'un brun rouge; parties inférieures d'un brun rouge, avec des bandes blanchâtres sur les segments inférieurs et même sur les pattes; sur la plaque anale une bande blanchâtre terminale.

De la capitainerie des Mines, au Brésil, et du cabinet des auteurs.

52. G. Viridipes. *G. P.*

Pl. 73. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, arrondi; corselet trapézoïdal, écusson peu apparent, triangulaire, aigu; sternum court, obtus; vert foncé terne; élytres striées et dans les stries des points; sur le corselet une bande marginale latérale; sur chaque pièce axillaire une tache; sur chaque élytre des atomes transverses s'alternant; ceux sur la partie extérieure et à l'extrémité de l'élytre, plus forts; sur la plaque anale trois points; sur les segments inférieurs de l'abdomen des taches; ces bandes, taches, atomes et points, blancs.

Du Népâl, et de la collection de M. Hope.

53. G. Varia. *Dejean.*

Pl. 73. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi, échancré; corselet trapézoïdal; écusson un peu apparent; élytres carrées à leur extrémité; sternum avancé, arrondi; fémurs et tibias très-courts et très-robustes; tarses très-courts, sétacés; disque du corselet et des élytres jaune; tout le reste du corps noir; sur la plaque anale deux points jaunes.

Du Brésil, et de la collection des auteurs.

54. G. Miliaris. *Dupont.*

Pl. 74. fig. 1.

Long. 5 lignes.

Corps de forme trapézoïdale; chaperon court, carré; corselet triangulaire, fortement prolongé postérieurement au-dessus de l'écusson; écusson peu apparent, triangulaire, aigu; élytres peu sinuées, parallèles, carrées postérieurement; sternum très-large, court, arrondi à son extrémité; vertex, corselet, élytres, plaque anale, d'un jaune d'ocre fortement parsemé de points noirs; tête, chaperon, pièces axillaires et parties inférieures du corps, d'un noir

brillant, couverts d'écailles argentées et de points noirs; tous ces points, tant supérieurs qu'inférieurs, sont formés d'autant de demi-lunules enfoncées.

Du Brésil, et du cabinet de M. Dupont.

55. G. Carbonaria. *G. P.*

Pl. 74. fig. 2.

Long. 8 lignes.

Corps ovalaire, chaperon plus large à son extrémité antérieure, légèrement sinué; antennes courtes, épaisses; sternum légèrement avancé, plat, arrondi à son extrémité; fémurs robustes, méplats; tibias très-courts, aussi gros que les fémurs, fortement épineux à leur extrémité, terminés par des tarses sétacés, courts, portant deux ongles très-petits; élytres couvertes d'impressions légèrement enfoncées, carénées transversalement à leur partie inférieure; corselet, pièces axillaires, élytres, plaque anale, d'un noir velouté; tout le reste du corps noir brillant.

De Cayenne, et du cabinet des auteurs.

56. G. Margine-Signata. *Dupont.*

Pl. 74. fig. 3.

Long. 10 lignes.

Corps de forme trapézoïdale; chaperon arrondi, plus

large antérieurement, légèrement rebordé; corselet triangulaire, fortement lobé; pièces axillaires très-senties; élytres échancrées, carrées à leur extrémité, terminées par une épine bien sentie; sternum peu avancé, obtus; tête, corselet, pièces axillaires, élytres, d'un gris-vert cendré, glabre; antennes, parties inférieures du corps, plaque anale, d'un brun-noirâtre luisant, parsemées d'atomes cendrés; sur chaque élytre deux taches jaunes, l'une bordant le sinus de l'élytre, l'autre en forme de croissant, prenant au milieu de son bord externe et le terminant; les stries des élytres et les côtés du corselet fortement ponctués.

De Cayenne, et du cabinet de M. Dupont.

57. G. Margine-Guttata. *Dejean.*

Pl. 74. fig. 4.

Long. 11 lignes.

Corps de forme trapézoïdale; chaperon arrondi, plus large antérieurement; légèrement rebordé; corselet triangulaire, fortement lobé; pièces axillaires très-senties; élytres échancrées, carrées à leur extrémité, terminées par une épine mousse; sternum saillant, comprimé, tronqué; tête, corselet, élytres, pièces axillaires, d'un fauve verdâtre glabre; antennes, parties inférieures du corps, d'un brun-noirâtre brillant, parsemé d'atomes cendrés; sur chaque élytre trois taches aurores, la première bor-

dant le sinus de l'élytre, les deux autres rondes, placées à égale distance le long de la côte externe.

De Cayenne, et du cabinet de M. Dupont.

58. G. Ocellata. *Drapiez.*

Pl. 74. fig. 5.

Long. 6 lignes.

Corps de forme ovoïde; chaperon carré, avancé; corselet arrondi antérieurement, lobé, cachant entièrement l'écusson; élytres sinuées, carrées à leur extrémité, terminées par une épine; sternum court, aplati, légèrement rebordé à son extrémité; tête, corselet, pièces axillaires, base des élytres, d'un jaune enfumé; partie postérieure des élytres devenant tout-à-fait enfumée, avec des atomes du fond; sur le disque un espace plus clair, transversal; sur la partie noire de chaque élytre une tache en forme d'hameçon, tournée extérieurement, avec un point dans l'espace blanc, au-dessus du crochet de l'hameçon; parties inférieures du corps, plaque anale d'un brun pâle, chargées plus ou moins d'atomes cendrés.

De Cayenne, et du cabinet de M. Dupont.

59. G. Singularis. *G. P.*

Pl. 76. fig. 6.

Long. 8 lignes.

Corps court, carré; tête carrée, fortement rebordée, un peu sinuée antérieurement; sternum court, conique, à peine divergent; parties supérieures du corps d'un brun foncé mélangé de noir, lavées par place de gris bleuâtre; sur le milieu du disque des élytres on aperçoit deux petites lignes plus distinctes, formant une croix de saint André, dont les bras supérieurs sont les plus longs, et deux autres en forme de chevron, ou V renversé, près de leur extrémité; plaque anale, parties inférieures du corps, d'un noir-vert brillant; la plaque anale est presque entourée par trois bandes blanches, disposées, deux sur les côtés et une à la partie inférieure; chaque segment inférieur du corps est, en outre, largement taché de blanc.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

60. G. Liturata. *Oliv.*

Pl. 75. fig. 1.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoinc.* p. 86. n° 11 pl. 12. fig. 121.

Fabr. *Syst. Eleuth.* t. 2. p. 142. *G. Cétoinc.* n° 38.

Long. 6 lignes.

Chaperon carré, corselet trapézoïdal; élytres rétrécies postérieurement, fortement épineuses à la suture; sternum court, transverse; entièrement fauve verdâtre; sur le corselet deux bandes marginales latérales plus claires; sur chaque élytre trois petites bandes longitudinales plus foncées, une supérieure, deux inférieures, jointes ensemble à leur extrémité, et formant un crochet.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

61. G. Brasiliensis. *P. G.*

Pl. 75. fig. 2.

Long. 7 lignes.

Chaperon carré, rebordé antérieurement; corselet trapézoïdal; élytres rétrécies postérieurement, très-fortement épineuses à la suture; sternum court, transverse; fauve foncé en dessus, avec deux bandes discoïdales plus foncées, et une pareille bande sur chaque élytre, partant de la partie humérale et rejoignant la côte externe vers son extrémité; parties inférieures noires, couvertes d'atomes fauves.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

62. G. Albi-Ventris. *G. P.*

Pl. 75. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres épineuses à la suture; sternum court, obtus, fauve clair, avec une tache sur le disque de chaque élytre et un V renversé à l'extrémité, moins foncé; parties inférieures du corps noires, mais presque entièrement couvertes d'atomes d'un fauve clair.

Du Brésil, et du cabinet des auteurs.

63. G. Cinerea. *Klug.*

Pl. 75. fig. 4.

Long. 8 lignes.

Chaperon large, carré, échancré; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité; sternum avancé, arrondi à son extrémité; entièrement noir, avec le dessus cendré.

Du Mexique, et du cabinet des auteurs.

64. G. Fusco-Rubra. *G. P.*

Pl. 75. fig. 5.

Long. 7 lignes.

Corps de forme trapézoïdale; chaperon carré; corselet triangulaire, lobé; élytres légèrement sinuées, carrées à leur extrémité postérieure et terminées par une épine; sternum court; entièrement d'un rouge laque foncé, avec les parties voisines du sternum parsemées d'atomes cendrés.

Du Brésil, et du cabinet de M. Dupont.

65. G. Rubida. *Dejean.*

Pl. 75. fig. 6.

Long. 7 lignes.

Corps ovalaire; chaperon arrondi; corselet trapézoïdal, légèrement relevé au-dessus du vertex; élytres parallèles, carrées à leur extrémité; sternum court, large, arrondi; corselet, élytres, plaque anale, d'un rouge laque glabre: tête, parties inférieures du corps, d'un brun noir lisse; le rouge des parties supérieures s'étend sur les pièces axillaires et sur le commencement des segments inférieurs du corps.

Du Brésil, et du cabinet de M. le comte Dejean.

66. G. Monacha. *Dejean.*

Pl. 76. fig. 1.

Long. 7 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré, relevé antérieurement en deux petites dents courtes; corselet trapézoïdal; élytres rétrécies, carrées à leur extrémité, légèrement épineuses à la suture; sternum très-court, conique, divergent; tête, corselet, pièces axillaires, plaque anale, d'un noir glabre; élytres d'un brun-rouge très-foncé, s'étendant jusque sur l'extrémité du corselet, parsemé de quelques taches noires peu apparentes; parties inférieures du corps d'un noir brillant.

Du Brésil, et du cabinet de M. le comte Dejean.

67. G. Incerta. *G. P.*

Pl. 76. fig. 2.

Long. 7 lignes.

Chaperon arrondi, échancré; feuillets des antennes allongés; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité, épineuses à la suture; sternum divergent, allongé, conique, tronqué à son extrémité; entièrement noir; cor

selet et élytres glabres; quelques petites bandes jaunâtres sur les segments inférieurs de l'abdomen. Cette espèce a été donnée à M. Gory par M. Macquart, de Lille.

De Saint-Domingue, et du cabinet des auteurs.

68. G. Suasa. *Dupont.*

Pl. 76. fig. 3.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; tête.....; corselet arrondi antérieurement, lobé; élytres légèrement sinuées, carrées à leur extrémité; sternum court; dessus du corps noir glabre; élytres chargées de points enfoncés; plaque anale noire, avec deux larges taches d'un blanc sale; dessous du corps brun noir brillant, avec la portion latérale des anneaux de l'abdomen blanchâtre.

Du Brésil, et du cabinet de M. Dupont.

69. G. Bi-Guttata. *G. P.*

Pl. 76. fig. 4.

Long. 7 lignes.

Corps allongé; chaperon court, large, arrondi, sinué; sternum conique, divergent; entièrement noir mat en

dessus, brillant en dessous; près du milieu de la côte externe des élytres sont deux petites taches d'un rouge de carmin.

De Java, et du cabinet des auteurs.

70. G. Funeraria. *Latr.*

Pl. 76. fig. 5.

Long. 7 lignes

Chaperon arrondi, sinué; corselet presque demi-circulaire; élytres arrondies à leur extrémité; sternum droit, avancé, conique; entièrement noir brillant.

De Java, et de la collection des auteurs. M. Gory doit cette espèce à la générosité de M. Macquart, de Lille.

71. G. Mœrens. *Dejean.*

Pl. 76. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Corps ovoïde; chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité; sternum court, obtus; entièrement d'un brun violeté très-foncé; sur le corselet six petits points disposés en deux triangles latéraux; sur chaque élytre des points disposés transversalement; sur

chaque anneau de l'abdomen quatre points ; sur la plaque anale trois points également exposés à sa partie supérieure ; tous ces points jaunâtres.

De Java, et du cabinet de M. le comte Dejean.

72. G. Sex-Pustulata. *G. P.*

Pl. 77. fig. 1.

Long. 6 lignes.

Chaperon avancé, arrondi, sinué; corselet demi-circulaire; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court, conique, divergent; entièrement noir glabre en dessus, brillant en dessous; sur chaque élytre trois taches : une discoïdale, deux marginales longitudinales, une le long de la côte externe vers les deux tiers de sa longueur, l'autre transversale terminale; sur la plaque anale deux points latéraux; sur le métathorax deux points près de l'élytre; toutes ces taches et points d'un rouge brique.

Du Mexique, et de la collection des auteurs.

73. G. Cinctipennis. *Chev.*

Pl. 77. fig. 2.

Long. 6 lignes.

Corps trapézoïdal; chaperon court, arrondi, légère-

ment sinué; corselet triangulaire, peu lobé; pièces axillaires légèrement senties; élytres fortement échancrées; parallèles, arrondies à leur extrémité postérieure; sternum un peu saillant, comprimé, arrondi à son extrémité; tête, corselet, élytres, plaque anale, d'un noir mat; parties inférieures du corps, pièces axillaires, d'un noir brillant; sur chaque élytre deux taches rouges, une longitudinale marginale, prenant du sinus de l'élytre jusqu'à la moitié de sa longueur; l'autre transversale, bordant la partie postérieure de l'élytre.

De Java, et du cabinet de M. Chevrolat.

74. G. Flavo-Notata. *Hope.*

Pl. 77. fig. 5.

Long. 7 lignes.

Chaperon échancré, bombé; sternum conique, divergent; élytres arrondies à l'extrémité; entièrement noir, glabre en dessus; sur chaque élytre une grande tache jaune-chrôme couvrant le tiers de l'élytre, mais sans atteindre la suture, la bordant extérieurement, arrondie intérieurement; il paraît exister sur le corselet quatre petits points blancs disposés en carré sur son disque, mais ils doivent le plus souvent être oblitérés.

Des Indes orientales, et du cabinet de M. Hope.

75. G. Cærulea. *Oliv.*

Pl. 77. fig. 4.

Oliv. *Entom.* t. 1. *G. Cétoine.* p. 47. n° 55. pl. 5. n° 31. A.

Herbst. t. 3. p. 234. tabl. 30. fig. 2. *Cet. Cærulea.*

Fabr. *Syst. Eleuth. Cet.* 14-*Punctata?*

Long. 5 lignes.

Chaperon arrondi, sinué; corselet trapézoïdal; élytres carrées à leur extrémité; sternum conique, divergent; tête, corselet, d'un vert-doré chatoyant en feu; élytres et parties inférieures du corps d'un vert bleu; sur chaque élytre sept points; sur la plaque anale deux taches; sur les segments inférieurs quelques taches et points; tous ces points et taches blancs; le corselet varie quelquefois et se trouve de la même teinte que les élytres; le nombre de points des élytres varie souvent d'une élytre à l'autre dans le même individu.

Des Indes orientales, et du cabinet des auteurs.

76. G. Confinis. *Kirby.*

Pl. 77. fig. 5.

Long. 5 lignes.

Chaperon carré; corselet trapézoïdal; élytres arron-

dies; sternum conique, court; tête, corselet, suture des élytres, plaque anale, parties inférieures du corps, d'un vert-bronze rougeâtre; élytres d'un brun rouge; sur le corselet deux bandes marginales latérales, un point vis-à-vis de l'écusson; sur chaque pièce axillaire une tache; sur chaque élytre cinq taches disposées à la côte externe: la troisième flexueuse, transverse, atteignant presque la suture; la dernière terminale, joignant la suture; sur la plaque anale trois points, deux latéraux, et un plus élevé vis-à-vis la suture; sur chaque segment inférieur quatre petites taches; ces bandes, taches et points d'un jaune d'or.

Des Indes orientales, et du cabinet des auteurs.

77. G. Infuscata. *Dejean.*

Pl. 77. fig. 6.

Long. 6 lignes.

Chaperon rond; corselet arrondi; élytres arrondies à leur extrémité; sternum court, conique; corselet fauve rougeâtre, avec le bord antérieur et deux points discoïdaux noirs; reste du corps noir.

Du Sénégal, et de la collection des auteurs.

FIN DES CÉTOINES.

LISTE DES AUTEURS CITÉS.

Andersch, *Magazin entomologique de Hope*, pour l'année 1796.

Catesby, *Histoire de la Caroline*, 1731.

Cederhielm, *Fauna Ingriæ*, 1798.

Charpentier, *Magazin entomologique de Germar*, 1818.

Degeer, *Mémoires sur les Insectes*, 1752.

Donovan, *An Epitome of the natural History of the Insects of New-Holland*, 1802.

Drapiez, *Annales générales des Sciences physiques.*

Drury. *Illustrations of natural History*, 1770.

Eschscholtz, *Zoologischer Atlas*, 1831.

Fabricius, *Entomologia Systematica*, 1792.

Id. *Systema Eleutheratorum*, 1801.

Fieber, *Die Boehmischen und Œsterreichischen Cetonien.*

Forster, *Centuria Insectorum*, 1771.

Fourcroy, *Entomologia Parisiensis*, 1785.

Frisch, *Beschreibung von Insekten in Teutschland*, 1720.

Geoffroy, *Histoire des Insectes des environs de Paris*, 1762.

Gronovius, *Zoophylacium*, 1763.

Gyllenhal, *Fauna Suecica*, 1808.

Harris, *An exposition of English Insects*, 1776.

Herbst, *Natursyssem aller Bekanten Insekten*, 1783

Illiger, *Magazin zur Insektenkunde*, 1802.

Jablonsky. Voy. *Herbst.*

Kirby, *Centuria of Insects*, 1818.

Klug, *Insekten von Madagascar*, 1833.

KNOCH, *Neu Beytrage zur Insektenkunde*, 1781.

LATREILLE, *Genera Crustaceorum et Insectorum*, 1807.

Id. *Histoire naturelle des Crustacés et Insectes*, 1804.

LEPELETIER et SERVILLE, 10e volume des Insectes de l'*Encyclopédie*, 1825.

LESSON, *Centurie de Zoologie*, 1830.

LINNÉ, *Fauna Suecica*, 1746.

Id. *Systema Naturæ*, édit. 1767.

MAC-LEAY, *Horæ Entomologicæ*, 1821.

MEGERLE, dans la *Fauna Austriaca de Duftschmidt*, 1805.

MULLER, *Zoologiæ Danicæ Prodromus*, 1770.

OLIVIER, *Histoire des Coléoptères*, 1798.

Id. Le mot *Cétoine* de l'*Encyclopédie*, 1790.

PALLAS, *Icones Insectorum Rossicorum*, 1781.

PANZER, *Fauna Insectorum Germaniæ*, 1792.

PAYKULL, *Fauna Suecica*, 1800.

PERTY, *Description des Insectes du* Voyage de Spix et Martius, 1830.

PETIVER, *Gazophylacium*, 1702.

PILLER et MITTERPACHER, dans le *Naturforscher*.

GUOI et GAIMAR, dans le *Voyage des corvettes l'*Uranie *et la* Physicienne, 1824.

ROESEL, *Insekten Belüstigüng*, 1746.

ROSSI, *Fauna Etrusca*, 1790.

SCHŒNHERR, *Synonymia Insectorum*, 1806.

SCHŒFFER, *Icones Insectorum*, 1766.

SCOPOLI, *Entomologia Carniolica*, 1763.

Id. *Deliciæ Faunæ et Floræ Insubricæ*, 1786.

Schrank, *Enumeratio Insectorum Austriæ indigenorum*, 1781.

Schreibers, dans les *Transactions de la Société Linnéenne de Londres.*

Scriba, *Journal fur die liebhaber der Entomologie*, 1790.

Swart, dans l'appendix *de la Synonymie de Schœnherr.*

Swederus, dans les *Acta Holmiæ.*

Voet, *Catalogue systématique des Coléoptères*, 1760.

Id. Le même ouvrage, édition de Panzer, 1793.

Weber, *Observationes entomologicæ*, 1801.

Wiedemann, *Zoologiches Magazin*, 1818.

Wulfen, *Descriptio Insectorum Capensium*, 1786.

Zoubkof, *Bulletin de la Société impériale des Naturalistes de Moscou*, 1829.

TABLE DES MATIÈRES.

(Les espèces marquées en lettres italiques n'existent qu'en synonymie.)

Acuminata. *Olivier.* (Cetonia.) Page 203
Acuta. *Wiedemann.* (Idem.) 284
Adspersa. *Weber.* (Idem.) 297
Ægyptiaca. *G. P.* (Idem.) 214
Ænea. *Andersch.* (Idem.) 224
Ænea. Scriba. (Idem.) 197
Æquinoctialis. *Oliv.* (Idem.) 247
Æruginea. Herbst. (Idem.) 197
Affinis. *Dejean.* (Trichius.) 93
Affinis. *Andersch.* (Cetonia.) 189
Afflicta. *G. P.* (Idem.) 215
Africana. *Fabricius.* (Gnathocera.) 132
Afzelii. *Schœnherr.* (Amphistoros.) 147
Agenius (Genre). *Lepeletier* et *Serville.* 23 et 95
Agestrata (Genre). *Eschscholtz.* 304
Albella. Pallas. (Cetonia.) 295
Albiguttata. Andersch. (Idem.) 190
Albiventris. (Gymnetis.) 371
Alboguttata. *Vigors.* (Cetonia.) 174
Albomaculata. *Herbst.* (Ichnestoma.) 302
Albopicta. *G. P.* (Cetonia.) 256
Albopunctata. *Hope.* (Diplognatha.) 122
Albopunctatus. Degeer. (Cetonia.) 291
Albopunctatus. Piller et *Mitterpacher.* (Gnorimus.) 102

Albopunctatus. Degeer. (Cetonia.) Page 257
Alterna. *G. P.* (Idem.) 211
Amphistoros (Genre). *G. P.* 34 et 145
Ancora. Klug? (Agenius.) 96
Angustata. *Germar.* (Cetonia.) 228
Anoguttata. *Latreille.* (Gymnetis.) 363
Antennata. *G. P.* (Cetonia.) 177
Antheus. Voet. (Idem.) 199
Anthracina. *Wiedemann.* (Macronata.) 324
Antiqua. *Dejean.* (Idem.) 317
Apicalis. *Dejean.* (Idem.) 327
Areata. *Fabricius.* (Cetonia.) 267
Argentata. *Olivier.* (Idem.) 268
Asiatica. *G. P.* (Idem.) 244
Aterrima. *G. P.* (Gymnetis.) 343
Aterrima. *Wiedemann.* (Cetonia.) 252
Atomaria. *Fabricius.* (Idem.) 204
Atrata. *Klug.* (Gymnetis.) 330
Atromaculata. *Fabricius.* (Cetonia.) 171
Aulica. *Olivier.* (Idem.) 236
Aupick. *G. P.* (Idem.) 232
Aurata. *Fabricius.* (Idem.) 240
Aurata Maculata. Scriba. (Idem.) 241
Aurata Immaculata. Scriba. (Idem.) 223
Auratus. Herbst? (Idem.) 185
Aurentia. *Herbst.* (Idem.) *Ibid.*
Australasiæ. *Donovan.* (Schyzorhina.) 161
Axillaris. *Dupont.* (Cremastocheilus.) 112
Bachypinica. *Burchell.* (Cetonia.) 237
Bajula. *Fabricius.* (Gymnetis.) 360

Barbara. *Dejean.* (Cetonia.) Page 231
Barbicornis. *Mac-Leay.* (Inca.) 105
Barthelemy. *Dupont.* (Gymnetis.) 333
Basalis. *Klug.* (Cetonia.) 274
Bax. *G. P.* (Idem.) 180
Bealiæ. *Hope.* (Idem.) 282
Bibens. *Fabricius.* (Trichius.) 93
Bicolor. *G. P.* (Macroma.) 149
Bidens. Herbst. (Trichius.) 93
Bidens. G. P. (Amphistoros.) 145
Bifida. *Olivier.* (Schyzorhina.) 159
Bifrons. *Fabricius.* (Inca.) 107
Biguttata. *G. P.* (Gymnetis.) 374
Biguttata. *Klug.* (Cetonia.) 274
Bimaculata. Olivier. (Gnathocera.) 139
Bimaculata. *Wiedemann.* (Idem.) 142
Bimaculata. Herbst. (Idem.) 139
Bimaculatus. *Schœnherr.* (Stripsipher.) 97
Binotata. *Dejean.* (Cetonia.) 250
Bipartita. Klug? (Idem.) 185
Biplagiata. *Dejean.* (Macronata.) 319
Bipunctata. *G. P.* (Cetonia.) 201
Bivittata. *G. P.* (Idem.) 207
Bivittata. *Guoi* et *Gaimar.* (Lomaptera.) 308
Bonplandi. Schœnherr. (Inca.) 108
Brahma. *G. P.* (Cremastocheilus.) 120
Brasiliensis. (Gymnetis.) 370
Brou. *G. P.* (Cremastocheilus.) 113
Brown. *Kirby.* (Schyzorina.) 158
Brunnea. *Dejean.* (Cetonia.) 267

Budda. *Hope.* (Macronata.) Page 310
Cacicus. *Olivier.* (Goliath.) 150
Cærulea. *Olivier.* (Gymnetis.) 378
Cafer. *Hope.* (Stripsipher.) 99
Calcarata. Klug. (Macronata.) 318
Canalicutata. *G. P.* (Cetonia.) 169
Canalicutatus. *Fabricius.* (Valgus.) 79
Canescens. *Klug.* (Cetonia.) 277
Capensis. *Fabricius.* (Idem.) 257
Capensis. *Klug.* (Cremastocheilus.) 117
Carbonaria. *G. P.* (Cetonia.) 240
Carbonaria. *G. P.* (Gymnetis.) 366
Cardui. Schœnherr. (Cetonia.) 193
Carinata. Donov. (Schyzorhina.) 158
Carmelita. *Fabricius.* (Cetonia.) 238
Carnifex. *Fabricius.* (Diplognatha.) 124
Carthami. *Dahl.* (Cetonia.) 243
Castaneæ. *Knock.* (Cremastocheilus.) 118
CETONIA. (Genre). *Fabricius.* 38 et 166
CETONIDES. 30 et 110
Chalca. *Herbst.* (Cetonia.) 235
Chalcipes. *Dejean.* (Gymnetis.) 354
Chevrolat. *G. P.* (Idem.) 346
Children. *Gray.* (Cetonia.) 275
Chinensis. *Fabricius.* (Agestrata.) 305
Chloris. *Hope.* (Gnathocera.) 135
Cincta. *Donovan.* (Cetonia.) 168
Cincta. *Dupont.* (Gymnetis.) 339
Cinctipennis. *Chevrolat.* (Idem.) 376
Cineracea. *Chevrolat.* (Macronata.) 324

Cinerascens. *Fabricius.* (Cetonia.) Page 269
Cinerea. *Klug.* (Gymnetis.) 371
Cinnamomea. *Schœnherr.* (Diplognatha.) 126
Clathrata. *Dejean.* (Macronata.) 326
Concava. *G. P.* (Diplognotha.) 121
Concolor. *Kirby.* (Schyzorhina.) 165
Concolor. *G. P.* (Gymnetis.) 332
Confinis. *Kirby.* (Idem.) 378
Confusa. *G. P.* (Cetonia.) 266
Conspersa. *G. P.* (Idem.) 287
Consularis. *Dejean.* (Gymnetis.) 347
Controversa. *G. P.* (Cetonia.) 246
Coracina. Herbst. (Gymnetis.) 342
Cordatus. Drury. (Cetonia.) 186
Coriarius. Dejean. (Osmoderma.) 75
Cornifrons. *Chevrolat.* (Gymnetis.) 330
Cornuta. *Chevrolat.* (Idem.) 329
Cornuta. *Fabricius.* (Cetonia.) 252
Corrosa. *Dejean.* (Idem.) 204
Cremastocheilus. (Genre.) *Knoch.* 30 et 110
Cribrosus. *G. P.* (Cremastocheilus.) 117
Cruentus. *Olivier.* (Idem.) 115
Cruentus. Pallas. (Cetonia.) 281
Cunningham. *Gray.* (Schyzorhina.) 162
Cuprea. *Ziegler.* (Cetonia.) 192
Cyanea. *Olivier.* (Schyzorhina.) 160
Cynanki. *Ktug.* (Cetonia.) 295
Dahuricus. *Gebler.* (Trichius.) 87
Dalman. *Hope.* (Cetonia.) 195
Decora. Illiger. (Gnathocera.) 130

Decorus. G. P. (Dicheros.) Page 301
Dehaan. *Dupont.* (Agestrata.) 304
Dejean. *G. P.* (Cetonia.) 213
Delta. *Fabricius.* (Trichius.) 91
Depauperata. *Dupont.* (Gymnetis.) 359
Depressa. *G. P.* (Gnathocera.) 136
Depressa. *G. P.* (Macronata.) 315
Desmarets. *G. P.* (Cetonia.) 168
Diardi. *Korthalo.* (Macronata.) 313
Dicheros (Genre). *G. P.* 40 et 300
Difformis. *Dejean.* (Cetonia.) 200
Dimidiata. *Klug.* (Idem.) 275
Diplognatha (Genre). *G. P.* 31 et 121
Dispar. *Klug.* (Cetonia.) 265
Dispar. Harris. (Valgus.) 81
Dissimilis. *G. P.* (Gnorimus.) 102
Dives. *G. P.* (Macronata.) 314
Doguereau. *G. P.* (Cetonia.) 230
Dorsalis. *Kirby.* (Gnathocera.) 143
Drap mortuaire. Geoffroy. (Cetonia.) 291
Drumond. *Gray.* (Trichius.) 88
Egregia. *G. P.* (Macronata.) 319
Elata Fabricius. (Amphistoros.) 145
Elegans. *Fabricius.* (Gnatocera.) 133
Elongata. *G. P.* (Cetonia.) 228
Elongata. *G. P.* (Macronata.) 327
Elongatus. *Olivier.* (Cremastocheilus.) 111
Elongatulus. *G. P.* (Idem.) 116
Emeraudine. Geoffroy. (Cetonia.) 241
Episcopalis. *Dejean.* (Gymnetis.) 331

Eremicola. *Knoch.* (Osmoderma.) Page 77
Eremita. *Linné.* (Idem.) 75
Eremitica. Knock. (Osmoderma.) 76
Excavata. *G. P.* (Cetonia.) 225
Fodina. *G. P.* (Gymnetis.) 363
Fasciata. Herbst. (Trichius.) 84
Fasciatus. *Fabricius.* (Idem.) 84
Fascicularis. *Linné.* (Cetonia.) 255
Fastuosa. *Fabricius.* (Idem.) 222
Feisthamel. *G. P.* (Gnathocera.) 131
Felina. *G. P.* (Cetonia.) 270
Ferrea. Mac-Leay. (Idem.) 260
Ferrugata. *Klug.* (Idem.) 276
Fimbriata. *Latreille* (Idem.) 182
Flaveola. *Fabricius.* (Gymnetis.) 360
Flavipennis. *G. P.* (Agenius.) 96
Flaviventris. *Hope.* (Cetonia.) 178
Flavomaculata. *G. P.* (Macronata.) 314
Flavomaculata. *Fabricius.* (Gnathocera.) 139
Flavomarginata. *Latreille.* (Cetonia.) 167
Flavonotata. *Hope.* (Gymnetis.) 377
Flavosuccincta. *G. P.* (Gnathocera.) 141
Florentina. *Herbst.* (Cetonia.) 191
Floricola. Herbst. (Idem.) 190
Ferrugina. *Eschscholtz.* (Idem.) 196
Frontalis. *Donovan.* (Schyzorhina.) 163
Fuscorubra. *G. P.* (Gymnetis.) 372
Fulgida. *Fabricius.* (Cetonia.) 175
Fulgurata. *Dupont.* (Gymnetis.) 353
Fuligineus. *Olivier.* (Cremastocheilus.) 110

Fuliginosus. Scopoli. (Cetonia.) Page 226
Funebra. *G. P.* (Idem.) 229
Funeraria. *Latreille.* (Gymnetis.) 375
Funeraria. *G. P.* (Cetonia.) 243
Funerarius. Fourcroy. (Cetonia.) 291
Funesta. Fabricius. (Idem.) 291
Funestus. Schrank. (Idem.) 291
Funestus. Scopoli. (Idem.) 291
Gagates. *Olivier.* (Diplognatha.) 123
Gariepena. *Hope.* (Cetonia.) 262
Germar. *Hope.* (Idem.) 202
Glauca. *Dejean.* (Gymnetis.) 357
GNATHOCERA (Genre). *Kirby.* 32 et 128
Godet. *Dejean.* (Cetonia.) 229
GOLIATH (Genre). *De Lamarck.* 36 et 150
Gracula. Fabricius. (Gymnetis.) 361
Greca. Brulé? (Cetonia.) 294
GNORIMUS (Genre). *Lepeletier* et *Serville.* 26 et 100
Guadalupiensis. *G. P.* (Gymnetis.) 351
Guttata. *Olivier.* (Gnathocera.) 144
GYMNETIDES. 42 et 364
GYMNETIS (Genre). *Mac-Leay.* 45 et 328
Gymnopleura. *Mac-Leay.* (Schyzorhina.) 165
Hæbrea. *Olivier.* (Diplognatha.) 125
Hæbrea. Olivier. (Idem.) 124
Hardwich. *Hope.* (Gnathocera.) 128
Hebraica. *Drapiez.* (Gymnetis.) 355
Hemipterus. *Fabricius.* (Valgus.) 78
Heros. *Latreille.* (Goliath.) 155
Heteroclyta. *Latreille* (Ichnestoma.) 303

Hierogliphica. *Vigors.* (Gymnetis.) Page 349
Hierogliphica. *Dupont.* (Cetonia.) 175
Hirta. *Fabricius.* (Idem.) 289
Hirtellus. Linné. (Cetonia.) 290
Hirtus. *G. P.* (Cremastocheilus.) 119
Hispanica. *G. P.* (Cetonia.) 280
Hispida. *Olivier.* (Idem.) 260
Hœmorrhoidalis. *Fabricius.* (Idem.) 298
Hœpfner. *Dejean.* (Goliath.) 154
Holosericea. *Olivier.* (Gymnetis.) 344
Hookeri. *Schœnherr.* (Cetonia.) 172
Hottentota. G. P. (*Tabl. diagnostique.*) 257
Hottentottus. *Fabricius.* (Cremastocheilus.) 114
Hope. *G. P.* (Gnatocera.) 134
Ichnestoma (Genre). *G. P.* 41 et 302
Igneus. Voet. (Gnorimus.) 100
Ignicollis. *Dejean.* (Cetonia.) 192
Inca (Genre). *Lepeletier* et *Serville.* 27 et 103
Incerta. *G. P.* (Gymnetis.) 373
Infuscata. *Dejean.* (Gymnetis.) 379
Inhumata. *Drapiez.* (Cetonia.) 227
Impar. *Chevrolat.* (Idem.) 288
Impressa. *Goldfuss.* (Idem.) 178
Interrupta. *Fabricius.* (Idem.) 188
Inscripta. *Latreille.* (Idem.) 179
Inscripta. *Latreille.* (Macronata.) 318
Insularis. *Hope.* (Schyzorhina.) 160
INTRODUCTION. 9
Irregularis. *Olivier.* (Cetonia.) 272
Irregularis. *G. P.* (Gymnetis.) 354

Irrorata. *Chevrolat.* (Inca.) Page 106
Javanica. *G. P.* (Macroma.) 148
Jousselin. *G. P.* (Cetonia.) 222
Kardini. G. P. (*Tabl. synoptique.*) (Cetonia.) 217
Karelinii. *Zoubkoff.* (Idem.) 217
Klug. *G. P.* (Gymnetis.) 342
Levis. *G. P.* (Cremastocheilus.) 115
Læta. *Fabricius.* (Gnathocera.) 135
Lanius. *Fabricius.* (Gymnetis.) 351
Lapeyrouse. *Dupont.* (Valgus.) 80
Latreille. *G. P.* (Cetonia.) 213
Latreille. *Dupont.* (Lomaptera.) 307
Lebas. *G. P.* (Gymnetis.) 355
Lesueur. *G. P.* (Cetonia.) 212
Leucogramma. *Dupont.* (Idem.) 219
Leucographa. *Klug.* (Idem.) 208
Leucomelona. *Hope.* (Idem.) 202
Libanii. *G. P.* (Idem.) 215
Limbata. Olivier. (Agenius.) 95
Limbatus. *Olivier.* (Idem.) 95
Litigiosa. *Dejean.* (Gymnetis.) 357
Liturata. *Olivier.* (Idem.) 369
Livrée-d'Ancre. Geoffroi. (Trichius.) 85
Lobata. *Fabricius.* (Gymnetis.) 342
Lomaptera (Genre). *G. P.* 43 et 307
Luctuosa. *Latreille.* (Cetonia.) 383
Lucidula. Fieber. (Idem.) 241
Lunula. Olivier. (Trichius.) 90
Lunulatus. *Fabricius.* (Idem.) 90
Lurida. *Fabricius.* (Cetonia.) 209

MACRONATA. (Genre). (Wiedemann.) Pages 44 et 310
Maculata. *Olivier.* (Cetonia.) 199
Maculata. *Fabricius.* (Gnathocera.) 120
Maculatus. *G. P.* (Cremastocheilus.) 119
Maculosa. *Olivier.* (Gymnetis.) 361
Magnifica. *G. P.* (Idem.) 343
Malabariensis. *G. P.* (Macroma.) 320
Margaritacea Germar. (Gymnetis.) 362
Marginata. *Fabricius.* (Cetonia.) 183
Margine Guttata. *Dejean.* (Gymnetis.) 367
Marginella. *Fabricius.* (Cetonia.) 239
Margine Signata. *Dupont.* (Gymnetis.) 366
Marginicollis. *G. P.* (Cetonia.) 251
Marmorata. *Fabricius.* (Idem.) 197
Mauritania. *Hope.* (Idem.) 170
Maurus. *Fabricius.* (Cremastocheilus.) 115
Melanaria. *Hope.* (Gnathocera.) 143
Melancholica. *Dejean.* (Cetonia.) 210
Melly. *G. P.* (Goliath.) 156
Metallica. (*Fabricius.* (Cetonia.) 190
Metallica. Panzer. (Idem.) 223
Mexicana. *Klug.* (Gymnetis.) 355
Micans. *Olivier.* (Goliath.) 153
Miliaris. *Dupont.* (Gymnetis.) 365
Modesta. *G. P.* (Cetonia.) 286
Mærens. *Dejean.* (Gymnetis.) 375
Mæsta. *G. P.* (Cetonia.) 292
Monacha. *G. P.* (Idem.) 184
Monacha. *Dupont.* (Macronaia.) 323
Monacha. *Dejean.* (Gymnetis.) 373

Monoceros. *Latreille.* (Gnatocera.) Page 157
Morio. *Fabricius.* (Cetonia.) 225
Montesuma. *Hope.* (Idem.) 277
Mutabilis. *Chevrolat.* (Gymnetis.) 334
Multipunctata. *Dejean.* (Idem.) 362
Niger. *Klug.* (Stripsipher.) 99
Nigra. Megerle. (Cetonia.) 226
Nigrita. Fabricius. (Agestrata.) 305
Nigritarsis. *Hope.* (Gnathocera.) 134
Nigrorubra. *G. P.* (Gymnetis.) 332
Nitida. *Fabricius.* (Idem.) 337
Nitidula. *Fabricius.* (Cetonia.) 299
Nobilis. *Fabricius.* (Gnorimus.) 100
Oblonga. *Dejean.* (Idem.) 227
Notulata. *Chevrolat.* (Cetonia.) 244
Obscura. Andersch. (Idem.) 190
Obscurina. *Donovan.* (Idem.) 285
Obscura. *Andersch.* (Idem.) 223
Obscure immaculata. Panzer. (Idem.) 219
Obscurella. *G. P.* (Cetonia.) 270
Ocellala. *Drapiez.* (Gymnetis.) 368
Octopunctata. Herbst. (Gnorimus.) 102
Octopunctatus. *Fabricius.* (Idem.) 101
Odiosa. *G. P.* (Cetonia.) 265
Olivacea. *Olivier.* (Idem.) 186
Opaca. *Fabricius.* (Idem.) 193
Opalina. *Hope.* (Idem.) 255
Opalinus. *Hope.* (Goliath.) 156
Orientalis. *G. P. Cetonia.* 193
Ornata. *Fabricius.* (Cetonia.) 187

Osmanlis. *Lefebvre.* (Cetonia.) Page 220
Osmoderma (Genre). *Lepeletier* et *Serville.* 20 et 75
Palliata. *Hope.* (Gymnetis.) 336
Pallidus. Drury. (Cetonia.) 241
Pantherina. (Idem.) 293
Papua. *Guérin.* (Lomaptera.) 309
Pardalis. *Dupont.* (Gymnetis.) 358
Patera. *G. P.* (Cetonia.) 260
Patricia. *Dejean.* (Macronata.) 320
Paulus. *G. P.* (Cremastocheilus.) 112
Perplexa. *Hope.* (Cetonia.) 284
Petit. *Buquet.* (Idem.) 297
Philippennis. *Olivier.* (Idem.) 194
Philipsii. *Schreib.* (Schyzorhina.) 158
Piger. *Fabricius.* (Trichius.) 89
Pigmœus. *Dejean.* (Valgus.) 82
Pimeloides. *Hope.* (Cetonia.) 262
Plagiatus. *Klug.* (Dicheros.) 300
Platygenia (Genre). *Macleay.* 28 et 110
Polyphemus. *Olivier.* (Goliath.) 151
Postica. *Latreille.* (Cetonia.) 181
PRÉFACE. 5
Pretiosa. Eschscholtz. (Gnathocera.) 129
Prolongata. *G. P.* (Cetonia.) 173
Propingua. *Hope.* (Idem.) 265
Pubescens. *Olivier.* (Idem.) 259
Pulchella. *Klug.* (Idem.) 279
Pulverulenta. *G. P.* (Idem.) 288
Pulverulenta. G. P. (Inca.) 105
Punctata. *Donovan.* (Schyzorhina.) 164

Punctato Marginatus. Degeer. (Cetonia.) Page 185
Punctulata. *Fabricius.* (Idem.) 289
Purpurescens. *Fabricius.* (Idem.) 253
Quadrata. *G. P.* (Idem.) 294
Quadriaspersa. *G. P.* (Idem.) 196
Quadrilineata. *Drapiez.* (Macronata.) 321
Quadrimaculata. *Olivier.* (Gnathocera.) 131
Quadripunctata. *Mac-Leay.* (Schyzorhina.) 157
Quadripunctata. Fabricius. (Cetonia.) 226
Quadrisignata. *G. P.* (Diplognatha.) 127
Quartata. *Latreille.* (Macronata.) 325
Quatuor decies Punctata. Fabricius. (Gymnetis.) 378
Quercus. Schrank. (Cetonia.) 197
Quercus. Rossi. (Cetonia.) 189
Refulgens. Herbst. (Idem.) 193
Refulgens lugubris. Voet. (Cetonia.) *Id.*
Regia. *Fabricius.* (Macronata.) 316
Reich. *G. P.* (Cetonia.) 210
Resignata. Herbst. (Gnathocera.) 139
Resplendens. *G. P.* (Macronata.) 311
Rhinoceros. *Dupont.* (Gymnetis.) 328
Rhynophylus. *Wiedemann.* (Macronata.) 317
Rubida. *Dejean.* (Gymnetis.) 372
Rubra. *Hope.* (Cetonia.) 299
Rufescens. *Dupont.* (Idem.) 207
Rufilateris. *Illiger.* (Gymnetis.) 350
Rufina. *Klug.* (Cetonia.) 206
Rufipennis. *G. P.* (Agenius.) 96
Rufipennis. *Dupont.* (Inca.) 109
Rufocuprea. *Dejean.* (Cetonia.) 205

Ruricola. *G. P.* (Cetonia.) Page 204
Rustica. *Dejean.* (Idem.) 265
Sanguinalis. *Hope.* (Idem.) 286
Sanguinipers. *G. P.* (Idem.) 254
Sanguinolenta. *Olivier.* (Idem.) 248
Sardea. *Dalh.* (Idem.) 216
Savigny. G. P. (*Tabl. diagnostique.*) (Idem.) 185
Scaber. *Palisot.* (*Osmoderma.*) 76
Scalaris. *G. P.* (Cetonia.) 249
Scarabée à tarière. Geoffroy. (Valgus.) 78
Scarabée à bandes. Degeer. (Trichius.) 85
Scenica. *Dejean.* (Macronata.) 322
Schizorhina (Genre). *G. P. Kirby.* 57 et 157
Scutellaris. *Fabricius.* (Macroma.) 148
Semipunctata. *Fabricius.* (Cetonia.) 255
Senegalensis. *G. P.* (Cremastocheilus.) 114
Servicollis. *Dejean.* (Inca.) 108
Serva. *G. P.* (Cetonia.) 273
Seticollis. *Palisot.* (Valgus.) 81
Sexpustulata. *G. P.* (Gymnetis.) 376
Signata. *Fabricius.* (Cetonia.) 258
Similis. *Drapiez.* (Gymnetis.) 352
Singularis. *G. P.* (Idem.) 369
Sinuata. *Olivier.* (Cetonia.) 182
Striata. *Latreille.* (Idem.) 169
Smaragdina. *G. P.* (Macronata.) 311
Smaragdina. *Herbst.* (Gnathocera.) 133
Smaragdinea. *G. P.* (Gymnetis.) 341
Sobrina. *Klug.* (Idem.) 336
Sobrina. *G. P.* (Cetonia.) 234

Sordidus. *Dejean.* (Stripsipher.) Page 99
Speciosissima. Herbst. (Cetonia.) 223
Speciossima. Rossi. (Cetonia.) 223
Speciossimus. Scopoli. (Idem.) 222
Spence. *Hope.* (Gymnetis.) 338
Spiniventer. *G. P.* (Cremastocheilus.) 121
Splendens. *G. P.* (Agestrata.) 306
Squalidus. Linné. (Cetonia.) 290
Squalidus. Scopoli. (Idem.) 290
Squamiger. *Palisot.* (Valgus.) 82
Squamosa. *Dejean.* (Cetonia.) 232
Squamulatus. Schæffer. (Valgus.) 78
Squamulatus. Muller. (Idem.) *Id.*
Stephens. *Hope.* (Cetonia.) 218
Stellata. *Latreille.* (Gymnetis.) 350
Stictica. *Fabricius.* (Cetonia.) 291
Stigma. Palisot. (Gnathocera.) 133
Stolata. *Olivier.* (Cetonia.) 200
STRIPSIPHER (Genre). *G. P.* 25 et 97
Suasa. *G. P.* (Gymnetis.) 374
Submaculosa. *Chevrolat.* (Cetonia.) 211
Subviolacea. *G. P.* (Gymnetis.) 333
Succincta. Herbst. (Trichius.) 86
Succinctus. *Fabricius.* (Idem.) *Id.*
Succinctus. Pallas. (Idem.) 87
Sulcata. *Olivier.* (Cetonia.) 170
Suturalis. *Fabricius.* (Gnathocera.) 140
Suturalis. *G. P.* (Trichius.) 84
Swainson. *Hope.* (Cetonia.) 249
TABLEAU SYNOPTIQUE DES GENRES. 18

TABLEAU DIAGNOSTIQUE DES ESPÈCES. Page 47
Taciturna. *D'Urville.* (Cetonia.) 176
Tænia. *Palisot.* (Gnathocera.) 138
Tapayo. Spix-Martius. (Inca.) 108
Tenebrionis. *G. P.* (Cetonia.) 233
Terminata. *Dupont.* (Gymnetis.) 340
Terrosa. *G. P.* (Cetonia.) 264
Tetragonus (Genre). *G. P.* 42 et 304
Thelasco. *G. P.* (Cetonia.) 279
Tigrina. *Olivier.* (Idem.) 272
Tigrina. *Klug.* (Gymnetis.) 349
Tigris. Herbst. (Cetonia.) 186
Tomentosa. *Steven.* (Idem.) 278
Tomentosa. *Klug.* (Idem.) 266
Triangulum. *Kirby.* (Trichius.) 92
TRICHIDES. 20 et 75
Trichius (Genre). *Fabricius.* 22 et 83
Tricolor. *Olivier.* (Cetonia.) 245
Tristis. *Olivier.* (Gymnetis.) 345
Trisulcata. *Dehaan.* (Macronata.) 312
Trivittatum. *Swederus.* (Amphistoros.) 145
Trojana. *Jousselin.* (Cetonia.) 221
Tuberculicollis. *G. P.* (Idem.) 167
Turkesinus. Voet. (Idem.) 176
Umbonata. *Klug.* (Gnathocera.) 141
Umbrosa. *G. P.* (Cetonia.) 283
Undata. *Olivier.* (Gymnetis.) 356
Undulata. *Vigors.* (Idem.) 348
Valgus (Genre). *Scriba.* 21 et 78

Valida. *Chevrolat.* (Lomaptera.) Page 308
Varia. *Dejean.* (Gymnetis.) 365
Variabilis. Olivier. (Gnorimus.) 102
Variabilis. Linné. (Gnorimus.) 101
Variabilis. *G. P.* (Cetonia.) 261
Varians. *G. P.* (Amphistoros.) 146
Variegata. *Pallas.* (Cetonia.) 295
Variegata. G. P. (Idem.) 283
Variegatus. Scopoli. (Valgus.) 78
Variolosa. *Latreille.* (Diplognatha.) 128
Variolosa. *Hope.* (Schyzorhina.) 166
Velutina. *Olivier.* (Cetonia.) 246
Verraux. *G. P.* (Idem.) 296
Versicolor. *Olivier.* (Idem.) 281
Vestisa. *Dejean.* (Idem.) 271
Vidua. *Dejean.* (Idem.) 216
Viridiænea. *Hope.* (Lomaptera.) 309
Viridicoruscus. Voet. (Cetonia.) 240
Viridicyanea. *Palisot.* (Gnathocera.) 136
Viridipes. *G. P.* (Gymnetis.) 364
Viridis. *Fabricius.* (Cetonia.) 219
Viridula. *Olivier.* (Trichius.) 94
Viridulus. *Fabricius.* (Idem.) *Id.*
Vittatus. *Fabricius.* (Idem.) 83
Volhyniensis. *Dejean.* (Cetonia.) 198
Weber. Lepeletier et *Serville.* (Inca.) 103
Wellech. *Hope.* (Goliath.) 154
Westermann. *G. P.* (Cetonia.) 212
Ynca. *Fabricius.* (Inca.) 103

Zairica *Mac-Leay*. (Platygenia.) Page 110
Zebra. *Olivier*. (Trichius.) 83
Zebra. *Klug*. (Stripsipher.) 98

FIN DE LA TABLE.

ERRATA.

Page 11, introduction, ligne 27, au lieu de *Genucus*, lisez: *Genuch us.*

Id., ligne 28, au lieu de *Cruerta*, lisez : *Cruenta.*

Page 12, ligne 5, au lieu de *Aleucrosticus* et *Camprilieus*, lisez : *Aleurosticus* et *Campulipus.*

Page 25, ligne 5, *Tarsi tridentali*, lisez : *Tibiæ tridentalæ;* et ligne 8, au lieu de *Tarses*, lisez : *Tibias.*

Pages 35 et 37, aux genres *Macroma* et *Schyzorhina*, il y a eu par mégarde une transposition de noms; ainsi nos *Macroma* sont les *Schyzorhina* de Kerby, et ses *Schyzhorina* sont nos *Macroma.* Nous avions dans le temps demandé des renseignements à Londres sur ces deux genres, ignorant dans quel ouvrage ils avaient été établis. On nous envoya les renseignements avec des insectes; et un changement d'étiquette, soit de notre part, soit de celle de notre correspondant, amena à ce qu'il paraît cette erreur, qu'il est facile de rectifier.

Page 37, G. Amphistoros, ajoutez : *G. P.*

Page 41, ligne 7, *Piramidali*, lisez : *Piramidale.*

Page 44, G. Macronata, Wiedemann. Ce genre n'est pas de M. de Wiedemann, mais a été établi par M. Hoffmansegg dans le *Magasin zoologique* de Wiedemann.

Page 48, ligne 5, SATURALIS, lisez : SUTURALIS.

Page 50, ligne 21, *Sævis*, lisez : *Levis.*

Page 51, G. Diplognata, lisez : Diplognatha.

Page 53, ligne 5, *Malanura*, lisez : *Melanaria.*

Page 54, à l'avant-dernière espèce, appelée *Cuningham*, lisez : *Cunningham.*

Page 65, ligne 1, ajoutez avant OBSCURA : VIRIDI.

Page 75, dans la synonymie, au lieu de Rosel, *lisez :* Rœsel.

Page 124, n° 4, supprimez dans la synonymie : *Olivier, pl.* 12, *fig.* 115.

Page 197, n° 41, synonymie, au lieu de Rosel, *lisez :* Rœsel.

Page 214, n° 66, *Egyptiaca*, lisez : *Ægyptiaca.*

Page 265, n° 136, Kluk, *lisez :* Klug.

Id., n° 137, note, *Trickoides*, lisez : *Trichoides.*

Page 285, n° 167, *C. obscura*, mettez : *C. obscurina*, ce premier nom étant déjà employé dans le même genre.

Page 294, n° 178, *C. Quadbata*, lisez : *Quadrata.*

Page 295, ligne 3, Pallas, *S. Albellas*, lisez : *Abbella.*

Page 303, avant-dernière ligne, supprimez : *Dans la collection du Muséum.*

Page 338, n° 15, SPENCER, lisez : SPENCE.

Page 338, dans la synonymie, au lieu de Rosel, *lisez :* Rœsel.

HISTOIRE NATURELLE ET ICONOGRAPHIE DES INSECTES; par F.-L. De la Porte et H. Gory. Paris, 1836. Ce bel ouvrage est publié par livraisons de 5 planches gravées et coloriées avec soin, et texte correspondant. Prix de la livraison grand in-8. . . . . 6 fr.
De la livraison grand in-4. . . . . 12 fr.

RECHERCHES SUR L'ORGANISATION VERTÉBRALE DES CRUSTACÉS, DES ARACHNIDES ET DES INSECTES; par J.-B. Robineau Desvoidy. In-8. fig. . . . . 6 fr. 50 c.

RECHERCHES SUR L'ORDRE DES ACARIENS; par A. Ducès. Paris, 1834, in-8., fig. . . . . 6 fr.

MÉMOIRE DE LA CONFORMITÉ ORGANIQUE DANS L'ÉCHELLE ANIMALE; par Ant. Ducès, professeur à la Faculté de Médecine de Montpellier. Paris, 1832, in-4, avec six planches. . . . . 6 fr.

RECHERCHES SUR L'OSTÉOLOGIE ET LA MYOLOGIE DES BATRACIENS à leurs différents âges; par A. Ducès. Ouvrage couronné par l'Institut de France. Paris, 1834, in-4, avec 20 planches gravées . . . . . 16 fr.

ILLUSTRATIO ICONOGRAPHIA INSECTORUM quæ in musæis parisiis observavit et in lucem edidit J.-Ch. Fabricius; præmissis ejusdem descriptionibus accedunt species plurimæ, vel minus aut nondùm cognitæ, auct. A.-J. Coquebert. *Parisiis*, an VIII; un volume grand in-4 de 142 pages de texte et 30 planches gravées et coloriées avec soin et représentant plus de 300 espèces. In-4. cartonné. Prix. . . . . 65 fr.

RECHERCHES ANATOMIQUES ET PHYSIOLOGIQUES SUR LES HÉMIPTÈRES, accompagnées de considérations relatives à l'histoire naturelle et à la classification de ces insectes; par Léon Dufour, D. M. P., membre correspondant de l'Institut. Paris, 1833, in-4, avec 19 planches gravées.. . . . . 25 fr.

PRINCIPES DE PHYSIOLOGIE COMPARÉE, ou Histoire des phénomènes de la vie dans tous les êtres qui en sont doués, depuis les plantes jusqu'aux animaux les plus complexes; par Isid. Bourdon, D. M. P., membre de l'Acadé-

mie royale de Médecine. Paris, 1830, in-8. . . 7 fr. 50 c.

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE D'ANATOMIE COMPARÉE, suivi de Recherches d'anatomie philosophique ou transcendante sur les parties primaires du système nerveux et du squelette intérieur et extérieur; par C. C. CARUS, D. M., conseiller et médecin du roi de Saxe; traduit de l'allemand, sur la deuxième édition et précédé d'une *esquisse historique et bibliographique de l'Anatomie comparée*, par A. J. L. JOURDAN, membre de l'Académie royale de Médecine. Paris, 1835: 3 forts vol. in-8, accompagnés d'un bel atlas de 31 planches grand in-4, gravées. . . 34 fr.

RECHERCHES ANATOMIQUES ET PHYSIOLOGIQUES SUR LA STRUCTURE INTIME DES ANIMAUX ET DES VÉGÉTAUX ET SUR LEUR MOTILITÉ; par M. DUTROCHET, D. M. P., membre de l'Institut de France. Paris, 1824, in-8, avec deux planches. . . . . 4 fr.

ESSAI DE GÉOLOGIE, ou Mémoires pour servir à l'histoire naturelle du globe; par B. FAUJAS SAINT-FOND, professeur au Jardin du Roi. Paris, 1809, 3 vol. in-8, avec 29 pl., dont 5 color. . . . . 21 fr.

HISTOIRE GÉNÉRALE ET PARTICULIÈRE DES ANOMALIES DE L'ORGANISATION CHEZ L'HOMME ET LES ANIMAUX; ouvrage comprenant des recherches sur les caractères, la classification, l'influence physiologique et pathologique, les rapports généraux, les lois et les causes des MONSTRUOSITÉS, des variétés et vices de conformation ou *Traité de Tératologie;* par Isid. GEOFFROY-SAINT-HILAIRE, D. M. P., membre de l'Institut. Paris, 1832, un fort vol. in-8 et atlas de 12 planches . . . . . 12 fr.

PHILOSOPHIE ANATOMIQUE; par M. E. GEOFFROY-SAINT-HILAIRE, membre de l'Institut, professeur de zoologie au Muséum d'Histoire naturelle, etc. —Tom. I^er^, *des Organes respiratoires.* — Tome II, *Monstruosités humaines*, 1 vol. in-8. Paris, 1818—1823, 2 vol. in-8, atlas in-4. . 22 fr.

ICONOGRAPHIE DU RÈGNE ANIMAL, DE M. LE BARON CUVIER; ou représentation, d'après nature, de l'une des espèces les plus remarquables et souvent non encore figurées de chaque genre d'animaux; ouvrage pouvant servir d'atlas à tous les traités de zoologie; par E. GUÉRIN, membre des Sociétés des Sciences naturelles et Entomologique de France. Ce magnifique ouvrage a été

publié en 45 livraisons : Prix de chaque, composée de 10 planches gravées avec le plus grand soin, in-8, fig. noires, 6 fr.; in-8, fig. coloriées, 15 fr. ; in-4, fig. coloriées. 20 fr.

DICTIONNAIRE RAISONNÉ, ÉTYMOLOGIQUE, SYNONYMIQUE ET POLYGLOTTE DES TERMES USITÉS DANS LES SCIENCES NATURELLES ; comprenant l'Anatomie, l'Histoire naturelle et la Physiologie générales; l'Astronomie, la Botanique, la Chimie, la Géographie physique, la Géologie, la Minéralogie, la Physique, la Zoologie, etc.; par A. J. L. Jourdan, membre de l'Académie royale de Médecine. Paris, 1834. 2 forts vol. in-8 à deux colonnes. . . . . 18 fr.

SPECIES GÉNÉRAL ET ICONOGRAPHIE DES COQUILLES VIVANTES; comprenant le Musée Masséna, la collection Lamarck, celle du Muséum d'Histoire naturelle, et les découvertes les plus récentes des voyageurs; par L. C. Kiéner, conservateur des collections du prince Masséna, membre de la Société des Sciences naturelles de France, attaché au Muséum d'Histoire naturelle de Paris. Publié par livraison de 6 planches et 2 feuilles de texte.

Grand in-8, papier raisin superfin satiné, fig. coloriées. 6 fr.

Grand in-4, papier vélin satiné, fig. coloriées. . . 12 fr.

HISTOIRE NATURELLE DES ANIMAUX SANS VERTÈBRES ; présentant les caractères généraux et particuliers de ces animaux, leur distribution, leurs classes, leurs familles, leurs genres et la citation synonymique des principales espèces qui s'y rapportent; par J. B. P. A. de Lamark, membre de l'Institut, professeur au Muséum d'Histoire naturelle. *Deuxième édition*, revue et augmentée des faits nouveaux dont la science s'est enrichie jusqu'à ce jour; par M. G. P. Deshayes et H. Milne Edwards. Paris, 1835-1836, 9 vol. in-8. Prix de chaque. . . . . 8 fr.

PHILOSOPHIE ZOOLOGIQUE; ou Exposition des considérations relatives à l'histoire naturelle des animaux, à la diversité de leur organisation et des facultés qu'ils en obtiennent, aux causes physiques qui maintiennent en eux la vie et donnent lieu aux mouvements qu'ils exécutent; enfin à celles qui produisent, les unes le sentiment,

et les autres l'intelligence de ceux qui en sont doués; par J. B. P. A. Lamarck, 2e édition. Paris, 1830, 2 vol. in-8. . . . . 12 fr.

SYSTÈME ANALYTIQUE DES CONNAISSANCES POSITIVES DE L'HOMME restreintes à celles qui proviennent directement ou indirectement de l'observation; par J. B. P. A. Lamarck. Paris, 1830, in-8.. . . . 6 fr.

FAMILLES NATURELLES DU RÈGNE ANIMAL, exposées succinctement et dans un ordre analytique, avec l'indication de leurs genres; par Latreille, 1 vol. in-8. . . . . 9 fr.

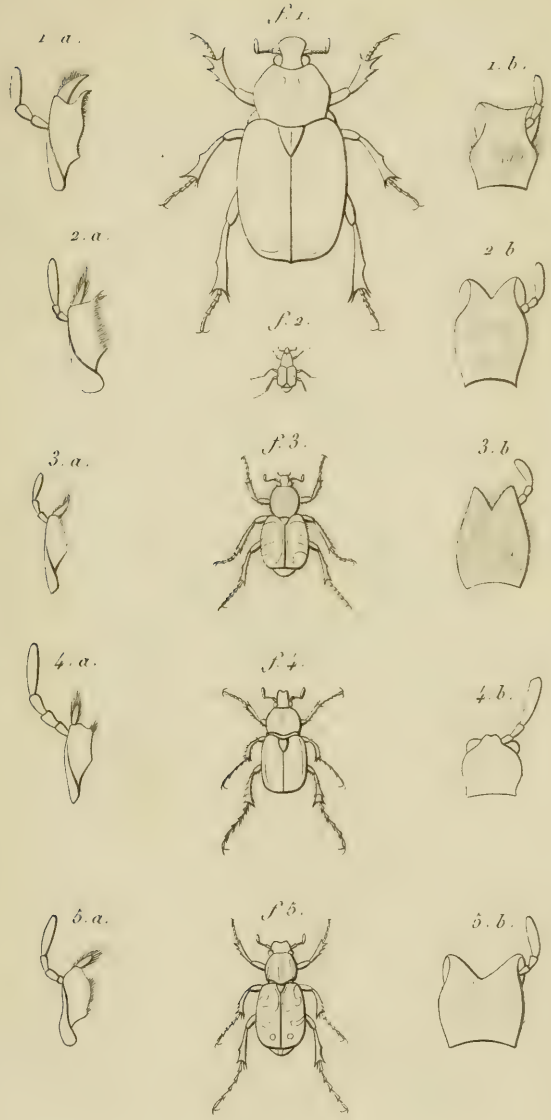
TRAITÉ DE GÉOGRAPHIE PHYSIQUE ET DE MÉTÉOROLOGIE, pour servir d'introduction à l'étude de la géologie; par H. Lecoq, professeur d'histoire naturelle, à Clermont-Ferrand. Paris, 1836. 1 vol. in-8, figures. . 9 fr.

DICTIONNAIRE RAISONNÉ DES TERMES DE BOTANIQUE ET DES FAMILLES NATURELLES; contenant l'étymologie et la description détaillée de tous les organes, leur synonymie et la définition des adjectifs qui servent à les décrire; suivi d'un vocabulaire des termes grecs et latins le plus généralement employés dans la Glossologie botanique; par H. Lecoq, professeur d'histoire naturelle et directeur du Jardin botanique de Clermont-Ferrand, et J. Juillet, D. M. P. Paris, 1831, 1 fort vol. in-8. 9 fr.

FLORA GALLICA, seu Enumeratio plantarum in Gallià spontè nascentium, secundùm Linnæanum systema digestarum, addita familiarum naturalium synopsi; auctore J. L. A. Loiseleur-Deslonchamps. Editio secunda, aucta et emendata, cum tabulis 31. 2 vol. in-8. . . 16 fr.

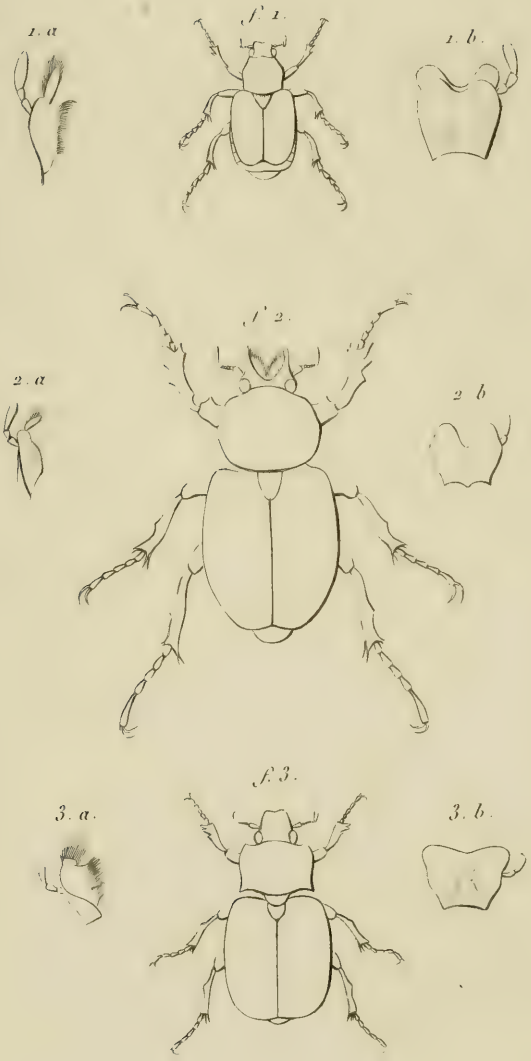
RECHERCHES SUR L'ANATOMIE ET LES MÉTAMORPHOSES DE DIFFÉRENTES ESPÈCES D'INSECTES; par L.-L. Lyonet, publié par M. W. De Haan, conservateur du Muséum d'Histoire naturelle de Leyde. Paris, 1832, 2 vol. in-4, accompagnés de 54 planches gravées. . . . . 40 fr.

NOUVEAU TRAITÉ D'ANATOMIE ET DE PHYSIOLOGIE VÉGÉTALE; par F.-V. Raspail, avec 50 planches dessinées d'après nature et gravées avec le plus grand soin. Paris, 1876. 2 vol. in-8.



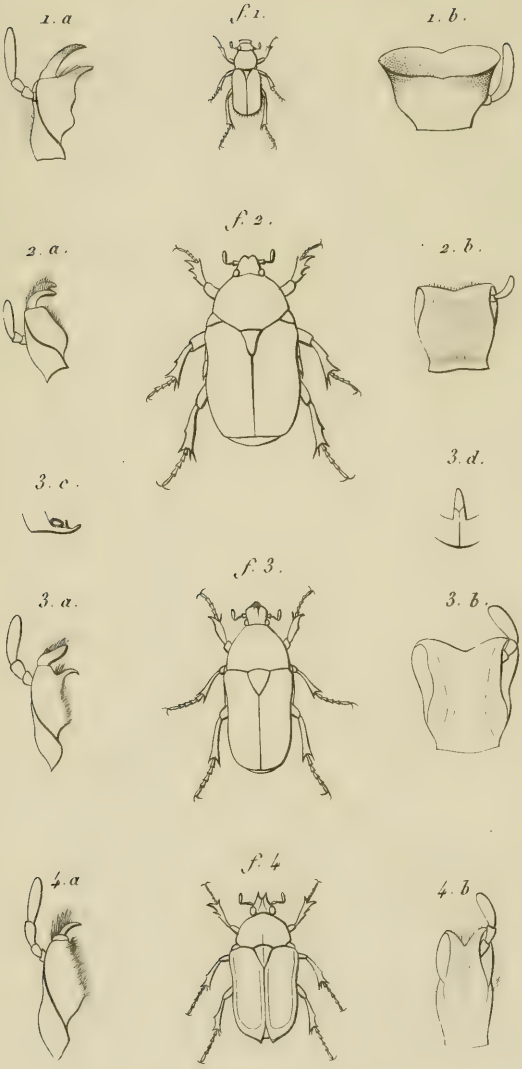
1. G. Osmoderma . 2. G. Valgus .
3. G. Trichius . 4. G. Ægenius .
5. G. Stipsipher .

Pecheron ad nat. del.



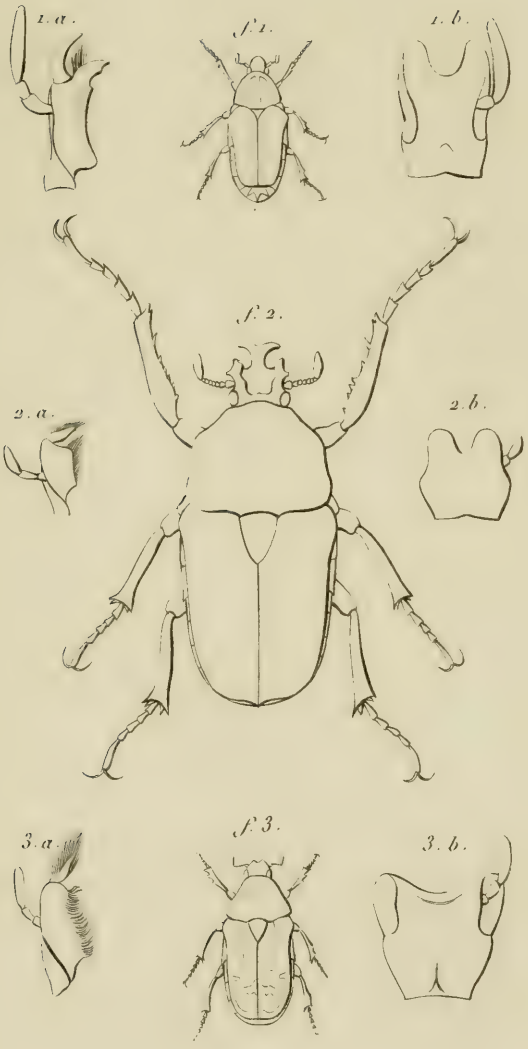
1. G. Gnorimus 2. G. Inca.
3. G. Platygemus.

A. Percheron ad nat. del.



1. G. Cremastocheilus . 2. G. Diplognata .
3. G. Gnathocera . 4. G. Amphistoros.

A. Percheron ad nat. del.

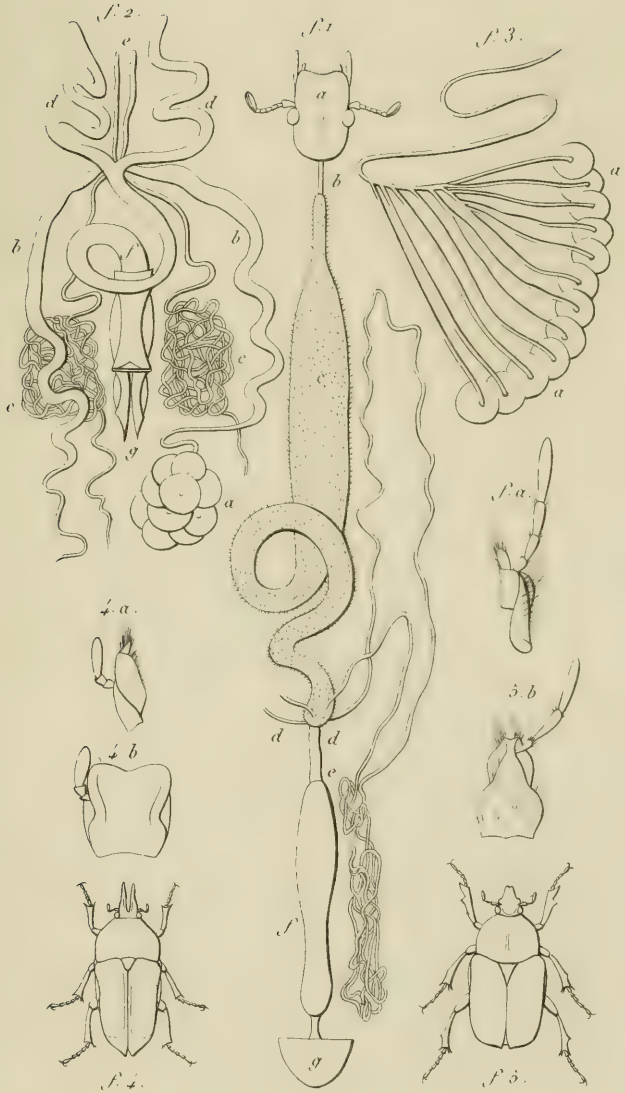


1. G. Macroma. 2. G. Goliath.
3. G. Sschyzorina.

A. Percheron ad nat. del.

1. G. Cetonia

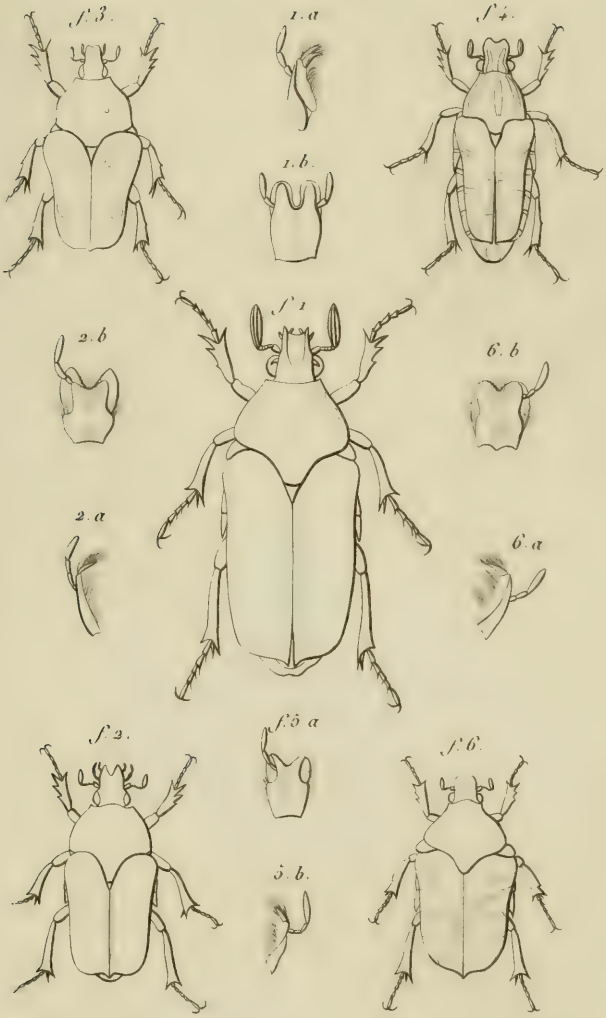
A. Percheron ad nat. del.



Cetonia, *Anatomie*.

4. G. Dicheros. 5. G. Ichnestoma.

A. Percheron, ad nat. del.



1. G. Tetragonus . 2 . G. Lomaptera .
3 . 4 . 5 . G . Macronata . 6 . G. Gymnetis .

L. Percheron ad nat. del .

OSMODERMA. — VALGUS.

1. OSM. Eremita.
2. OSM. Scaber.
3. OSM. Eremicola.
4. VAL. Hemipterus.
5. VAL. Canaliculatus.

E. Guérin pinx.

Publié par J. B. Baillière à Paris

VALGUS. — TRICHIUS.

1. VAL. Lapeyrouse.
2. VAL. Seticollis.
3. VAL. Pigmæus.
4. VAL. Squamiger.
5. TRICH. Vittatus
6. TRICH. Suturalis.

Publié par J. B. Baillière a Paris

TRICHIUS.

1

2

3

4

5

6

7

8

1. TRI . Fasciatus.
2. TRI . Succinctus.
3. TRI . Daburicus.
4. TRI . Drummond.
5. TRI . Piger.
6. TRI . Lunulatus
7. TRI . Delta.
8. TRI . Triangulum.

E. Guerin pinx.

P. Lith. par ... à Paris.

TRICHIUS. — AGENIUS. — STRIPSIPHER.

1. TRI. Affinis.
2. TRI. Bibens.
3. TRI. Viridulus.
4. AGE. Limbatus.
5. AGE. Rufipennis.
6. AGE. Flavipennis
7. STR. Sex-maculatus.

J. Guérin pinx.

Publié par J. B. Baillière a Paris.

STRIPSIPHER. — GNORIMUS.

1. STR. Zebra.
2. STR. Sordidus.
3. STR. Niger.
4. GNOR. Nobilis.
5. GNOR. Octopunctatus.
6. GNOR. Dissimilis.

L. Gueux pinx.t
Publié par J. B. Baillière a Paris

INCA.

1. I. Ynca.

2. Barbicornis.

L. Guerin pinxt

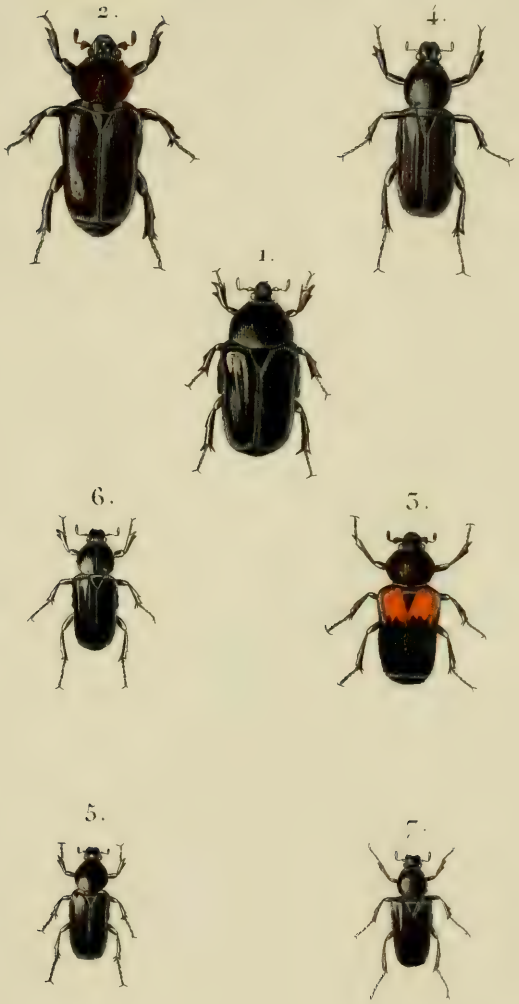
Publié par J. B. Baillière à Paris.

INCA. — PLATYGENIA.

1 IX. Irrorata.
2 IX. Bifrons.
3. IX. Serricollis.
4. IX. Rufipennis.
5. PLATY. Zairica.

E. Guerin pinx.t
Publié par J. B. Baillière à Paris.

CREMASTOCHEILUS.



1. C. Fuligineus.
2. C. Elongatus.
3. C. Axillaris.
4. Paulus.
5. Brou.
6. Maurus.
7. Senegalensis.

L. Guérin Pinxt

Publié par J.B. Baillière à Paris.

CREMASTOCHEILUS.

1. CR. Hottentottus.
2. CR. Lœvis.
3. CR. Cruentus.
4. CR. Elongatulus.
5. CR. Cribrosus.
6. CR. Capensis.
7. CR. Castaneæ.
8. CR. Maculatus.

E. Guérin pinx.t

Publié par J. B. Baillière à Paris.

CREMASTOCHEILUS .

3 .

2 .

1 .

DIPLOGNATHA .

1 .

2 .

1 . C . Hirtus .
2 . C . Brahma .
3 . C . Spiniventer .

1 . D . Concava .
2 . D . Albopunctata .

E. Guérin pinx.t

Publié par J. B. Baillière, à Paris .

DIPLOGNATHA.

1.

2.

3.

5.

4.

6.

1. D. Gagates.
2. D. Carnifex.
3. D. Hœbrea.
4. D. Cinnamomea.
5. D. Quadrisignata.
6. D. Variolosa.

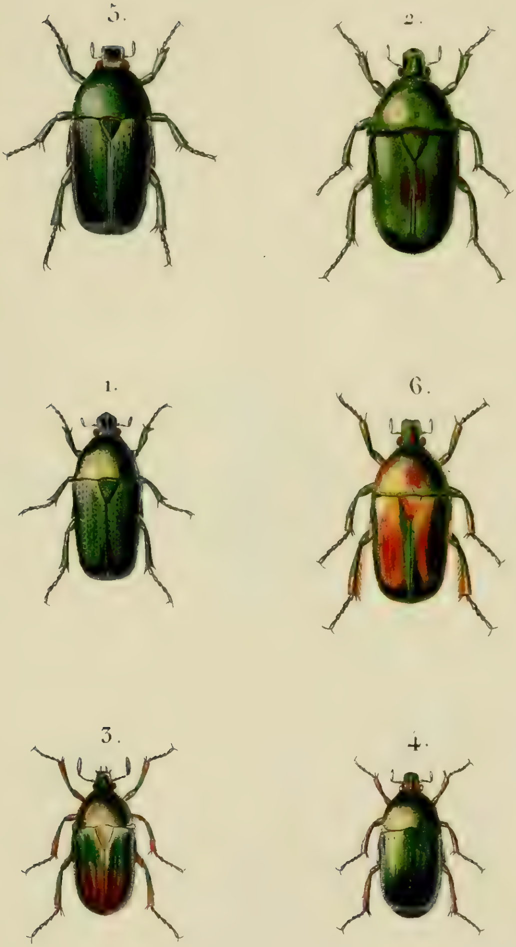
Publiée par J. B. Baillière

GNATHOCERA.

1. G. Hardwick.
2. G. Mac-leay.
3. G. Sexmaculata.
4. G. Quadrimaculata.
5. G. Feisthamel.
6. G. Africana.

E. Guérin pinxt
Publié par J.B. Baillière à Paris.

GNATHOCERA.



1. G. Smaragdina.
2. G. Elegans.
3. G. Nigritarsis.
4. G. Hope.
5. G. Chloris.
6. G. Lœta.

E. Guérin pinx.t

Publié par J. B. Baillière à Paris

GNATHOCERA.

1. G. Depressa.
2. G. Viridi cyanea.
3. G. Monoceros.
4. G. Tœnia.
5. G. Flavomaculata.
6. G. Suturalis.

Guérin pinx.

Publié par J. B. Baillière à Paris

GNATHOCERA.

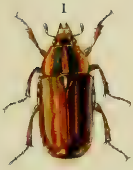
1. G. Umbonata.
2. G. Flavo succincta.
3. G. Bimaculata.
4. G. Dorsalis.
5. G. Melanaria.
6. G. Guttata.

L. Laseron pinx.t

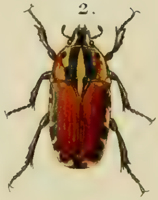
Publié par J.B. Baillière a Paris.

AMPHISTOROS. — MACROMA.

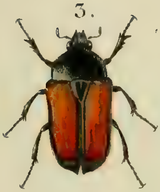
1



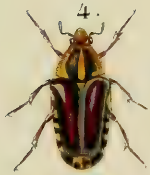
2.



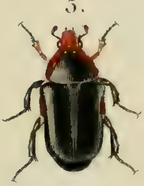
3.



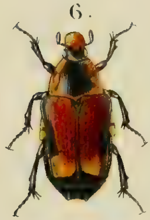
4.



5.



6.



1. A. Elata.
2. A. Varians.
3. A. Afzelii.
4. M. Scutellaris.
5. M. Javanica.
6. M. Bicolor.

E. Guérin pinxᵗ —— Oudet sculpᵗ
Publié par J. B. Baillière, à Paris.

GOLIATH.

G. Cacicus.

F. Cuvier pinxt ——— *Oudet sculp.t*

Publié par J.B. Baillière a Paris.

GOLIATH.

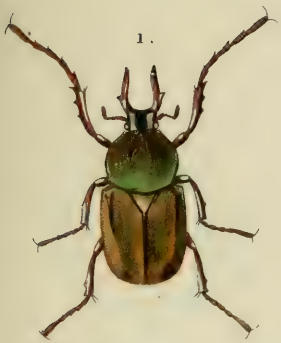
1. G. Polyphemus. 2. G. Micans.

E. Guerin pinx.t ——— *Oudet sculp.t*

Publié par J.B. Baillière, a Paris.

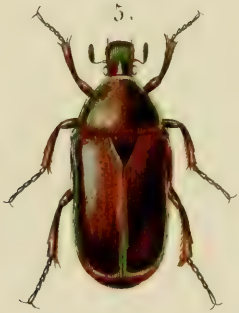
GOLIATH.

1.

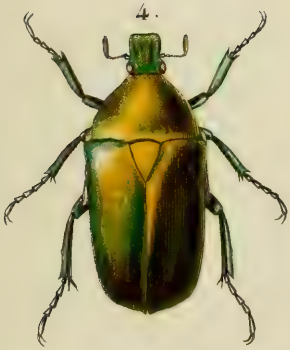


2.

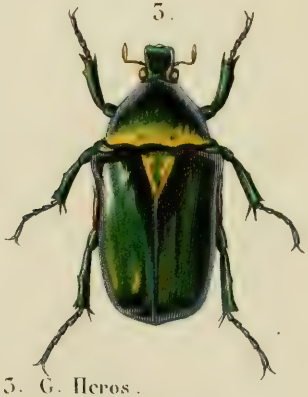
3.



4.



3.

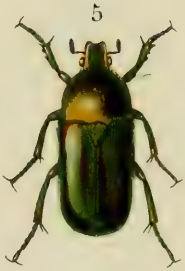


1. G. Wellech.
2. G. Hopfner.
3. G. Heros.
4. G. Melly.
5. G. Opalinus.

E. Guérin pinx.t ——— *Oudet sculpt.*

Publié par J. B. Baillière à Paris

SCHYZORHINA.



1. S. Atropunctata.
2. S. Philipsii.
3. S. Brown.
4. S. Bifida.
5. S. Insularis.
6. S. Cyanea.

E. Guérin pinxt ——— *Oudet sculpt*

Publié par J. Baillière, à Paris.

G. SCHYZORHINA.

1. S. Australasiæ.
2. S. Cunningham.
3. S. Frontalis.
4. S. Punctata.
5. S. Gymnopleura.
6. S. Concolor.
7. S. Variolosa.

E. Guerin pinx.t ——— *Oudet sculp.t*

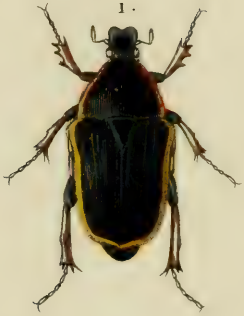
Publiée par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

2.

3.

1.



4.

5.

6.

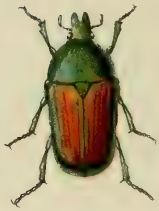
1. C. Flavomarginata.
2. C. Tuberculicollis.
3. C. Dasmarets.
4. C. Cincta.
5. C. Canaliculata.
6. C. Striata.

E. Guerin pinx.t ——— Oudet sculp.
Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

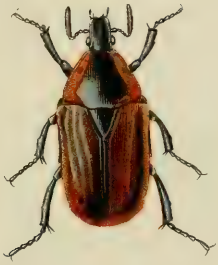


3.

5.

6.

4.



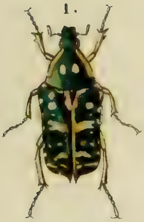
1. C. Mauritania.
2. C. Sulcata.
3. C. Atromaculata.
4. C. Hookeri.
5. C. Prolongata.
6. C. Alboguttata.

E. Guérin pinx.t ——— Oudet sculp.t

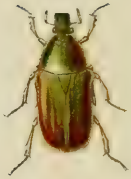
Publié par J. B. Baillière à Paris.

CETONIA.

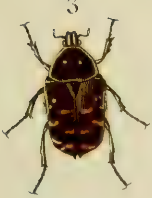
1.



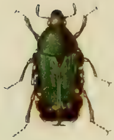
2.



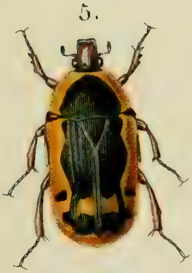
3



4.



5.

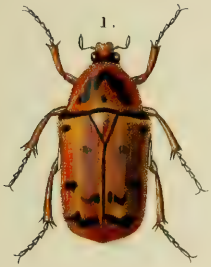


6.

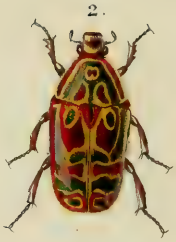
1. C. Hieroglyphica.
2. C. Fulgida.
3. C. Taciturna.
4. C. Autennata.
5. C. Impressa.
6. C. Flaviventris.

CETONIA.

1.



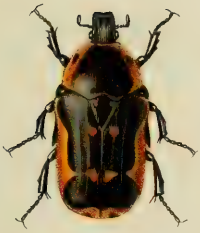
2.



3.

4.

5.



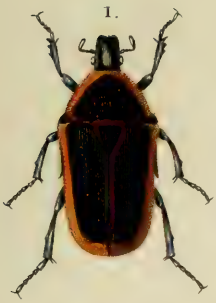
6.

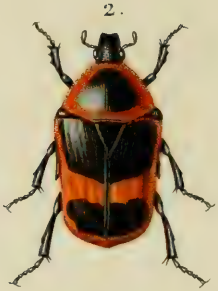
1. C. Inscripta.
2. C. Bax.
3. C. Postica.
4. C. Fimbriata.
5. C. Sinuata.
6. C. Marginata.

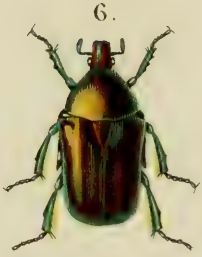
F. Guérin pinxt —— *Oudet sculpt*

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.







1. C. Monacha.
2. C. Savigny.
3. C. Olivacea.
4. C. Ornata.
5. C. Interrupta.
6. C. Affinis.

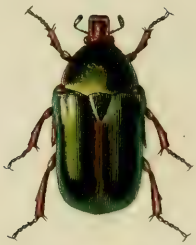
E. Guérin pinx.t —— *Oudet sculp.t*

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

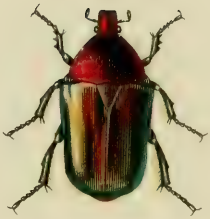
1.

2.



3.

4.



5.

6.

1. C. Metallica.
2. C. Florentina.
3. C. Cuprea.
4. C. Ignicollis.
5. C. Opaca.
6. C. Orientalis.

E. Guérin pinx.t —— *Oudet sculp.t*
Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1.

3.

2.

4.

5.

6.

1. C. Philippensis.
2. C. Dalman.
3. C. Ferruginea.
4. C. Quadri-Aspersa.
5. C. Marmorata.
6. C. Volhyniensis.

L. Guérin pinxt — Oudet sculpt

Publié par J.B. Baillère, à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1. C. Maculata.
2. C. Difformis.
3. C. Stolata.
4. C. Bipunctata.
5. C. Germar.
6. C. Leucomelona.

F. Guerin pinx.t —— *Oudet sculp.t*

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Acuminata.
2. C. Corrosa.
3. C. Atomaria.
4. C. Rufocuprea.
5. C. Rufina.
6. C. Bivittata.
7. C. Rufescens.

L. Guérin pinx.t —— Oudet sculp.t
Peinte par J. B. Baillière, à Paris

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1. C. Leucographa.
2. C. Lurida.
3. C. Reich.
4. C. Melancholica.
5. C. Alterna.
6. C. Subinaculosa.

E. Guérin pinx.t — *Oudet Sculp.t*

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Lesueur.
2. C. Westermann.
3. C. Latreille.
4. C. Dejean.
5. C. Œgyptiaca.
6. C. Libanii.

E. Guéran pinx.t —— *Oudet Sculp.t*
Publié par J. Baillière, à Paris

G. CETONIA.

1. C. Afflicta.
2. C. Vidua.
3. C. Sardea.
4. C. Kardini.
5. C. Stephens.
6. C. Leucogramma.

E. Guérin pinx.t — Oudet sculp.t
Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Viridis.
2. C. Osmanlis.
3. C. Trojana.
4. C. Jousselin.
5. C. Fastuosa.
6. C. Obscura.

E. Guerin Pinx.t —— *Oudet Sculp.t*

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

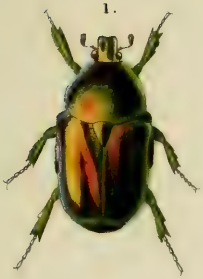
G. CETONIA.

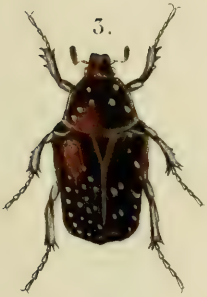
1. C. Œnea.
2. C. Excavata.
3. C. Morio.
4. C. Oblonga
5. C. Inhumata.
6. C. Elongata.

E. Guérin Pinx.t Dudet Sculp.t

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.





1. C. Angustata.
2. C. Godet.
3. C. Funebra.
4. C. Dogueréau.
5. C. Barbara.
6. C. Aupick.

Oudet Sculpt.

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

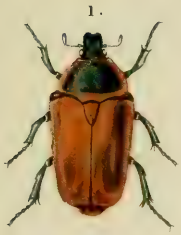
6.

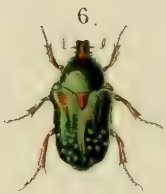
1. C. Squamosa.
2. C. Tenebrionis.
3. C. Semipunctata.
4. C. Sobrina.
5. C. Chalca.
6. C. Aulica.

Oudet sculpt

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.





1. C. Bachypinica.
2. C. Carmelita.
3. C. Marginella.
4. C. Carbonaria.
5. C. Aurata.
6. C. Carthami.

Oudet Sculp.

Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Funeraria.
2. C. Asiatica.
3. C. Notulata.
4. C. Tricolor.
5. C. Velutina.
6. C. Controversa.

Oudet sculp.t

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

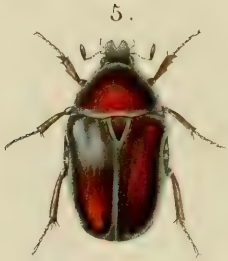
G. CETONIA.

1. C. Œquinoctialis.
2. C. Sanguinolenta.
3. C. Scalaris.
4. C. Swainson.
5. C. Binotata.
6. C. Marginicollis.
7. C. Macquart.

Oudet Sculp.

Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. CETONIA.



1. C. Aterrima.
2. C. Cornuta.
3. C. Purpurascens.
4. C. Sanguinipes.
5. C. Opalina.
6. C. Fascicularis.

Oudet Sculp.

Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Albopicta
2. C. Capensis.
3. C. Signata.
4. C. Pubescens.
5. C. Hispida.
6. C. Patera.

Oudet Sculp

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Variabilis.
2. C. Pimelioides.
3. C. Gariepena.
4. C. Rustica.
5. C. Odiosa.
6. C. Ruricola.

Oudet Sculp.

Publié par J.B. Baillière à Paris

G. CETONIA.

1. C. Terrosa.
2. C. Harworth.
3. C. Propinqua.
4. C. Confusa.
5. C. Tomentosa.
6. C. Brunnea.

Oudet Sculp.

Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. CETONIA.

1. C. Arcata.
2. C. Argentata.
3. C. Cinerascens.
4. C. Felina.
5. C. Obscurella.
6. C. Vestita.

Oudet Sculp.

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

1. C. Irregularis.
2. C. Tigrina.
3. C. Serva.
4. C. Biguttata.
5. C. Basalis.
6. C. Children.
7. C. Dimidiata.
8. C. Ferrugata.

Oudet sculpt.

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

1. C. Canescens.
2. C. Montesuma.
3. C. Tomentosa.
4. C. Pulchella.
5. C. Thelasco.
6. C. Hispanica.
7. C. Versicolor.
8. C. Bealiœ.

Oudet sculp.t

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

7.

5.

6.

1. C. Umbrosa.
2. C. Variegata.
3. C. Acuta.
4. C. Perplexa.
5. C. Viridi obscura.
6. C. Sanguinalis

7. C. Modesta.

Oudet sculp^t

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

1. C. Conspersa.
2. C. Impar.
3. C. Pulverulenta.
4. C. Punctulata
5. C. Hirta.
6. C. Stictica.
7. C. Mœsta.

Oudet sculpt

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. CETONIA.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

1. C. Pantherina.
2. C. Quadrata.
3. C. Variegata.
4. C. Cynankii.
5. C. Verraux.
6. C. Petit.
7. C. Adspersa.
8. C. Hœmorrhoidalis.

Oudet sculp.

G. CETONIA.

1.

2.

G. DICHEROS.

3.

4.

G. ICHNESTOMA.

5.

6.

1. C. Rubra.
2. C. Nitidula.
3. D. Plagiatus.
4. D. Decorus.
5. I. Albomarginata.
6. I. Heteroclyta

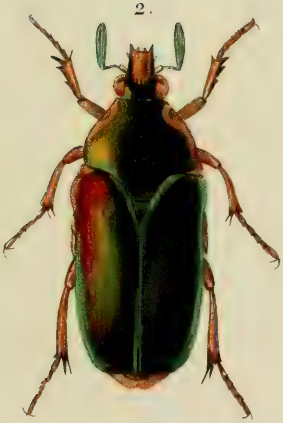
Oudet sculp.

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

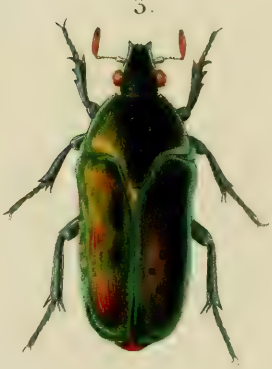
G. AGESTRATA.

1.

2.



3.



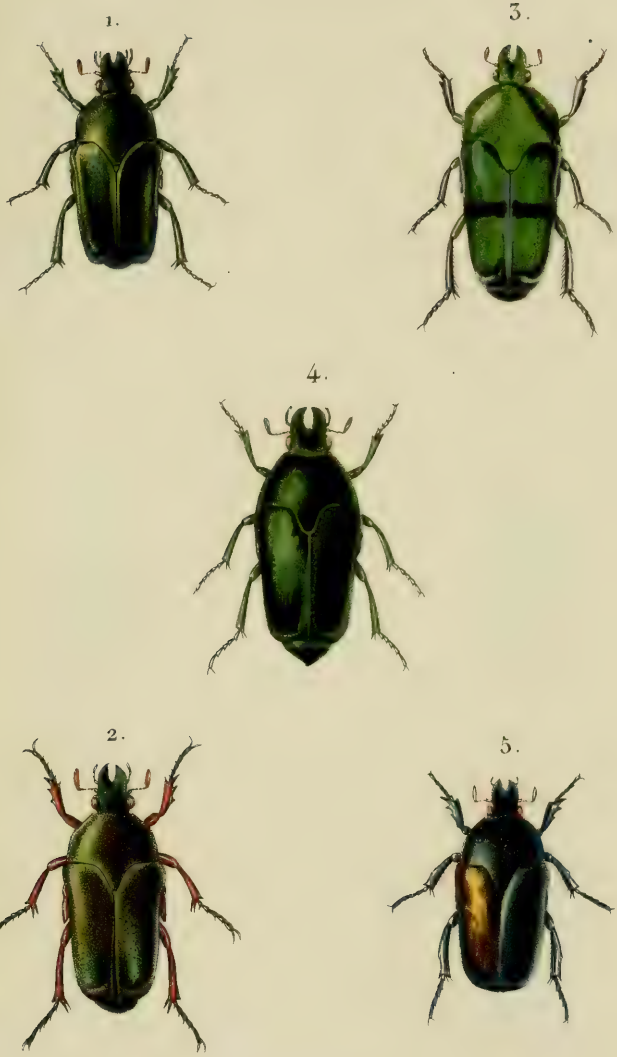
1. A. Dehaan. 2. A. Chinensis.

3. A. Splendens.

Oudet sculpt

Publié par J. B. Baillière, à Paris

G. LOMAPTERA.



1. L. Latreille.
2. L. Valida.
3. L. Bivitta.
4. L. Papua.
5. L. Viridiœnea.

Oudet sculpt.
Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. MACRONATA.

1. M. Budda.
2. M. Smaragdina.
3. M. Resplendens.
4. M. Trisulcata.
5. M. Diardi.
6. M. Diver.

Oudet sculp.

Publié par J. B. Baillière, à Paris

G. MACRONATA.

1. M. Flavomaculata.
2. M. Depressa.
3. M. Regia.
4. M. Antiqua.
5. M. Rhynophyllus.
6. M. Inscripta.

Oudet sculpt.

Publié par J. B. Baillière, a Paris

G. MACRONATA.

1. M. Egregia.
2. M. Biplagiata.
3. M. Malabariensis.
4. M. Patricia.
5. M. Quadrilineata.
6. M. Scenica.

Oudet sculpt.

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

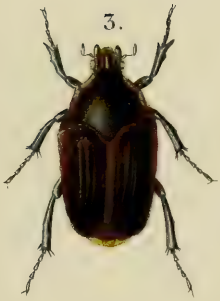
G. MACRONATA.

1. M. Monacha.
2. M. Anthracina.
3. M. Cinerea.
4. M. Quærtata.
5. M. Clathrata.
6. M. Elongata.
7. M. Apicalis.

Oudet sculp!

Publié par J. B. Baillière, a Paris.

G. GYMNETIS.

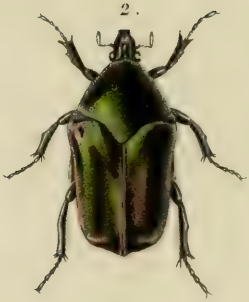


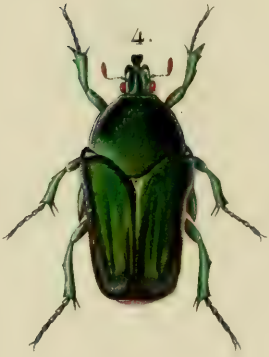
1. G. Rhinoceros.
2. G. Cornuta.
3. C. Cornifrons.
4. C. Atrata.
5. C. Episcopalis.

Oudet sculp.t

Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. GYMNETIS.



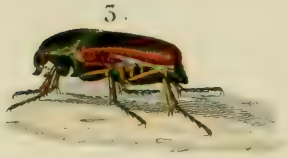


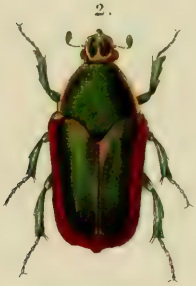
1. G. Nigro-rubra.
2. G. Concolor.
3. G. Subviolacea.
4. G. Barthelemy.
5. G. Mutabilis.
6. G. Lebas.

Oudet sculp.

Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. GYMNETIS.





1. G. Mexicana.
2. G. Palliata.
3. G. Sobrina.
4. G. Nitida.
5. G. Spence.
6. G. Cincta.

Oudet sculp.

Publié par J. B. Baillière à Paris

G. GYMNETIS.

1.

2.

3.

6.

5.

4.

1. G. Terminata.
2. G. Smaragdinea.
3. G. Klug.
4. G. Lobata.
5. G. Aterrima.
6. G. Magnifica.

Ondet Sculp. —— *N. Reimond Imp.*

Publié par J.B. Baillière à Paris.

G. GYMNETIS.

1. G. Holosericea.
2. G. Tristis.
3. G. Chevrolat.
4. G. Consularis.
5. G. Undulata.
6. G. Tigrina.

Oudet sculp. —— *N. Rémond Imp.*
Publié par J. B. Baillière, à Paris.

G. GYMNETIS.

1. G. Hieroglyphica.
2. G. Stellata.
3. G. Rufilateris.
4. G. Guadalupiensis.
5. G. Lanius.
6. G. Similis.

Oudet sculp. ——— N. Rémond Imp
Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. GYMNETIS.

1. G. Fulgurata.
2. G. Chalcipes.
3. G. Irregularis.
4. G. Hæbraica.
5. G. Undata.
6. G. Glauca.

Oudet Sculp ——— V. Remond Imp
Publié par J. B. Baillière, à Paris

G. GYMNETIS.

1.

3.

2.

4.

5.

6.

1. G. Litigiosa.
2. G. Pardalis.
3. G. Depauperata.
4. G. Flaveola.
5. G. Bajula.
6. G. Maculosa.

Oudet Sculp —— *N. Rémond Imp*
Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. GYMNETIS.

1. G. Margaritacea.
2. G. Multipunctata.
3. G. Anoguttata.
4. G. Fodina.
5. G. Viridipes.
6. G. Varia.

Oudet Sculp *Raymond Imp*

Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. GYMNETIS.

3.

4.

2.

6.

1.

5.

1. G. Miliaris.
2. Carbonaria.
3. Margine signata.
4. G. Margine guttata.
5. G. Ocellata.
6. G. Singularis.

Oudet Sculp. Raymond Imp
Publié par J.B. Baillière, à Paris.

G. GYMNETIS.

1. G. Liturata.
2. G. Brasiliensis.
3. G. Albiventris.
4. G. Cinerea.
5. G. Fuscorubra.
6. G Rubida.

Oudet Sculp. Raymond Imp.

Publié par J. B. Baillière à Paris.

G. GYMNETIS.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1. G. Monacha.
2. G. Incerta.
3. G. Suasa.
4. G. Biguttata.
5. G. Funeraria.
6. G. Mocrens.

Oudet Sculp. Raymond Imp.
Publié par J.B. Baillière à Paris.

G. GYMNETIS.

3.

1.

6.

4.

2.

5.

1. G. Sexpustulata.
2. G. Cinctipennis.
3. G. Flavonotata.
4. G. Cœrulea.
5. G. Confinis.
6. G. Infuscata.

Oudet Sculp. Raymond Imp

Publié par J.B. Baillière à Paris.

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 00312220 7
nhent QL596.S3G67
Monographie des c:etoines et genres vois